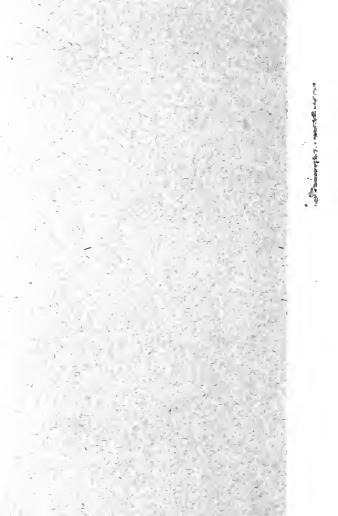


Ledhuy, Adolphe
Nouveau manuel simplifie de
musique

S

MT 7 L43 1839



## MANUEL

SIMPLIFIÉ

# DE MUSIQUE.



### PARIS.

A LA LIBRAIRIE ENCYCLOPÉDIQUE DE RORET,

RUE HAUTLIFEUILLE, Nº 10 BIS, AU COIN DE LA RUE DU BATTOIR.

naturelles. Chaque traité sera séparé et plus בחורבהוחו בחוחו שססבוע שוווסד זמ ברחבו שוונה מרס

anches, sans toutefois rendre trop élevé le s à chaque volume de texte un certain nomissamment à la clarté des descriptions , nous

qu'il devra contenir. Comme les gravures s étendu suivant l'importance relative des

PARIS.—IM

# ENCYCLOPÉDIE-RORET.

# NOUVEAU MANUEL

SIMPLIFIÉ

# DE MUSIQUE.



### AVIS.

Le mérite des ouvrages de l'Encyclopédie-Roret leur a valu les honneurs de la traduction, de l'initation et de la Contrefaçon. Pour distinguer ce volume il portera, à l'avenir, la véritable signature de l'éditeur.



# MANUELS-RORET.

### NOUVEAU MANUEL

SIMPLIFIÉ

# DE MUSIQUE,

ou

### GRAMMAIRE

CONTENANT LES PRINCIPES DE CET ART,

PAR M. A. LE DHUY.

movelle édition.

PARIS,

A LA LIBRAIRIE ENCYCLOPÉDIQUE DE RORET, RUE HAUTEFÉUILLE, Nº 10 BIS. 4839.

## MANUEL DE MUSIQUE,

#### OU ENCYCLOPÉDIE MUSICALE.

Par MM. CHORON et DELAFAGE.

#### Première Partie. - EXÉCUTION.

LIVER 1. Connaissances élémentaires. 1 vol. avec atlas, 5 fr. Sect. 1. Sons, notations. 2. Instrumens, exécution. Deuxième Partie. - COMPOSITION. LIVRE 2. De la composition en général et en particulier

de la mélodie. Sect. 1. De l'essence et de la nature de la mélodie. 2. Règles mécaniques de la mélodie.

LIVRE 5. De l'harmonie.

Sect. 1. De l'harmonie proprement dite.

- 2. De l'harmonie appliquée et accompagnement. LIVRE 4. Du contrepoint. Sect. 1. Du contrepoint simple.

2. Du contrepoint complexe. LIVER 5. Imitation.

Sect. 1. Continue, canons. 2. Périodique, fugue. LIVER 6. Instrumentation.

2000

la parole. A Li musique ect. 1. Union mesanings.

église. chambre on concert. théàtre. particulière. cumentale.

générale.

COMPLÉMENT OU ACCESSOIRE.

diunico-mathématique. LIVRE ustique pure.

LIVEE 10. Partitut Sect. 1. Libérales, enseignement, exercice. 2. Mécanique, typographie, lutherie.

LIVRE 11. Histoire de la musique. Sect. 1. Ancienne. 2. Moderne,

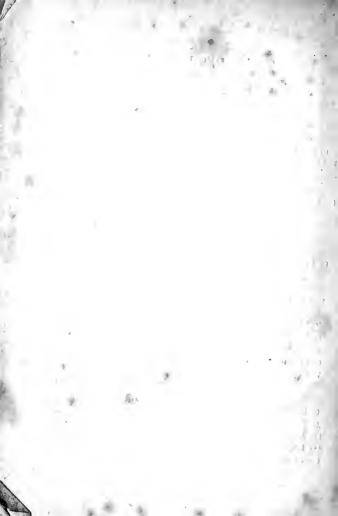
LIVER 12. Bibliographie. Sect. 1. Traités. 2. OEnvres.

Resume generat.

vol. et 5 atlus, 20

# TABLE DES MATIÈRES.

NUMÉROS	SOMMAIRE.	PAGES.	PLANCHES.
DES LEÇONS.			
_	_	_	
	Introduction	9 à 14.	
ire Leçon.	Notions élémentaires	45	
	Figure des notes		I.
	Valeur relative des notes.		
	Le point		II et III.
	Exercice sur la 1re leçon.	15 à 16.	IV, V, VI et VII.
2e LECON.	De la portée, du nom des		
	notes, disposition des		
	clés	16 à 21.	VIII, IX, X et XI.
30 Leçon.	Des signes qui affectent		
	les intonations	21 à 21.	XII et XIII.
4e Leçon.	Intervalles	21 à 50.	XIV à XXI.
Se LEÇON.	De la mesure	50 à 54.	XXII à XXIV.
	Analyses		XXV à XXX.
6e Leçon.	Syncope, liaison	54 à 35.	XXXI.
7º Leçox.	Dn mouvement	55 à 58.	
	Dictées sur le rhythme et		
	les intonations		XXXII à XXXIV.
Se LEÇON.	Des tons	59 à 41.	XXXV et XXXVI.
9e LEÇON.	Des modes	41 à 45.	XXXVII à XLI.
10º LEÇON.	Notes d'agrément	45 à 47.	XLII et XLIII.
11e Leçon.	Signes accessoires	47 a 49.	XLIV à XLVI.
12e Leçon.	Transposition	49 à 50.	XLVII à XLVIII.
	VOCABULAIRE	51.	



### PREFACE.

Ce Manuel parut pour la première sois en 1829, sous le titre de Grammaire Musicale. C'était alors le premier ouvrage de ce genre qui résumat les principes de l'art, et pût servir d'introduction à toutes les méthodes.

En ajoutant l'ouvrage à sa collection de Manuels, l'éditeur actuel a changé l'ancien titre. Ce n'est point la seule modification qu'ait subi ce petit livre, auquel l'auteur a fait des additions chaque fois qu'il le réimprima. Cette nouvelle édition sera plus complète que les précédentes : un grand nombre de leçons a été ajouté; presque toutes sont plus ètendues.

Ce Manuel peut être utile à ceux qui veulent trouver les principes de la musique dans un ordre rationnel, sans être rebutés par une brièveté qui ne convient qu'aux personnes instruites, on par de longues dissertations souvent êtrangères au sujet de l'étude. L'auteur a évité ces deux extrèmes, et il a mis quelque soin à remplir les exigences du nouveau titre de son livre.

Les questions qui terminent chaque leçon ne sont point faites à *priori* comme dans tous les ouvrages élémentaires; elles sont au contraire le résumé de principes déjà expliqués, et servent à exercer les élèves par d'utiles analyses.

Le succès des premières éditions de la Grammaire Musicale nous fait espérer que les professeurs accueilleront cetto réimpression considérablement augmentée, et qu'ils aideront de leur influence l'auteur qui combat de toutes ses forces la routine de l'enseignement vulgaire.

### **NOUVEAU MANUEL**

SIMPLIFIE

# DE MUSIQUE.

-++>>000cc++-

### INTRODUCTION.

Le mot musique a plusieurs acceptions.

MUSIQUE. — Art de combiner les sons d'une manière agréable.

- Théorie de cet art, ou science des sons considérée sous le rapport de la mélodie, du rhythme et de l'harmonie.
- Nom générique de toute espèce de pièce musicale pour les voix ou les instrumens. On dit

musique vocale, instrumentale, savante, difficile, gaie, triste, etc.

-Exécution de la musique avec des voix ou des instrumens. C'est en ce sens qu'on dit : faire de la musique, entendre de la musique, etc.

La musique vocale se nomme chant; la musique instrumentale se nomme orchestre ou symphonie, quand elle est destinée à un orchestre complet, et harmonie, quand elle est écrite pour un orchestre militaire. On dirait : dans ce théâtre le chant est mal dirigé, mais l'orchestre est excellent, et aucune harmonie de régiment ne pourrait lui être comparée. Le mot symphonie, dans le sens d'orchestre, a vieilli.

- Réunion de musiciens, artistes ou amateurs formant un orchestre pour exécuter de la musique : la musique de l'Opéra, du Conservatoire, de la chapelle, du concert public, etc.
- Collection de livres de musique, bibliothèque musicale. La musique du Conservatoire se compose de manuscrits précieux, etc.

Son. — Quand l'agitation communiquée à

l'air par la collision d'un corps frappé par un autre parvient jusqu'à l'organe de l'ouïe, elle produit une sensation qu'on appelle son musical si le bruit est résonnant et appréciable. Ainsi, en frappant un vase, un verre, une cloche, une lame de métal, on produira un son qui peut être exprimé avec justesse par l'un des sons de notre système de musique, par exemple, sur un clavier de piano. Si, par suite d'un choc, on a fait entendre un son trop aigu ou trop grave par rapport aux notes que fournit le diapason du piano, on peut reproduire ce son à l'octave qui s'en rapproche dayantage.

Il y a quatre modifications principales à considérer dans le son musical; le ton, le timbre, la la force et la durée :

Le ton se nuance du grave à l'aigu;

Le timbre, de l'aigre au doux;

La force, du fort au faible;

La durée, du vite au lent; et vice versa.

On pourrait déduire de ces principes un autre ordre rationnel applicable aux premiers exercices. Le ton, comprendrait l'étude des intonations et leurs combinaisons du grave à l'aigu;

La durée, l'appréciation des sons basée sur leurs figures, autrement dit la mesure;

Le timbre, ou la qualité du son, et

La force, ou la nuance de l'intensité du son, formeraient plus particulièrement ce qu'on désigne sous le nom de nuance. Cet objet ne sera traité que sommairement.

On appelle *mélodie*, une succession de sons isolés et combinés de telle sorte qu'ils forment un sens agréable à l'oreille. Le mot *chant* s'emploie dans la même acception que mélodie.

L'harmonie est la réunion de plusieurs sons produits à la fois et formant un accord. (Toute autre définition serait en dehors du cadre trace dans ce petit manuel.)

Un son musical, considéré isolèment, est toujours juste. Mais il peut devenir faux, c'est-à-dire trop haut ou trop bas (trop aigu ou trop grave), si on le compare à un autre son du système. La gamme ayant été fixée aux douze demi-tons chromatiques, <sup>1</sup> notre oreille s'est habituée à l'audition de ces sons; et l'ordre dans lequel ils se succèdent dans cette gamme chromatique nous est si familier, que nous avons établi pour tous les sons que nous entendons, des rapports de convenance ou de disconvenance, selon qu'ils coïncident avec les sons-types de la gamme, ou qu'ils s'en éloignent.

Non-seulement les sons de la gamme ont un degré fixe d'élévation ou d'abaissement quand ils

<sup>1</sup> La gamme physique, pratiquée par la voix et par les instrumens à sons flexibles, comme le violon, la basse, etc., se compose de trente-cinq sons:

Notes naturelles		7
Altérées par un dièze		7
Altérées par un double dièze.		7
Altérées par un bémol		7
Altérées par un double bémol.		7
	•	35

Mais sur les instrumens à sons fixes, comme le piano, la gamme chromatique ne se compose que de douze demi-tons. (Voy., au Vocabulaire, TEMPÉRAMENT.) se suivent depuis la première jusqu'à la dernière note, mais les rapports de convenance ou de disconvenance s'établissent encore entre tous ces sons entendus et comparés les uns avec les autres, c'està-dire entre tous les intervalles.

# MANUEL SIMPLIFIÉ DE MUSIQUE.

# PREMIÈRE LEÇON.

Il y a des signes qui représentent aux yeux les sons, leur intonation, leur durée, et les repos ou silences qui se mêlent à leurs combinaisons.

La réunion de tous ces signes s'appelle notation.

Les signes au moyen desquels on écrit la musique, sont de deux sortes :

Les notes représentent les sons;

Les silences représentent les repos qui se joignent aux notes.

Il y a sept notes et sept signes de silences qui y correspondent. (Pl. I.)

EXERCICE SUR LA PREMIÈRE LEÇON.

Pour s'assurer qu'on a bien compris les exem-

ples donnés dans les trois tableaux précèdens, on cherchera à résoudre les questions suivantes:

- Combien une ronde fait-elle de doubles
  - Combien un soupir vaut-il de 1/4 de soupir ?
- Combien de quadruples croches faut-il pour une noire?
- Combien de 1/8 de soupir faut-il pour une 1/2 pause ?
- Combien de doubles croches faut-il pour une blanche pointée?
- Combien de ¼ de soupir faut-il pour une noire pointée ?
- Combien de ¼ de soupir faut-il pour une blanche qui est suivie de deux points?
- Combien de ¼ de soupir faut-il pour une double croche qui est suivie de 2 points? (Voir les Pl. II à VII.)

### SECONDE LECON.

DE LA PORTÉE, DU NOM DES NOTES ET DE LA DISPOSITION DES CLÉS.

On écrit la musique sur cinq lignes appelées portée. (Pl. VIII, 5° Ex.)

- —Les signes qui représentent les notes et les silences se placent sur ces lignes ou dans les interlignes.
- La place qu'occupent ces lignes n'offrant que neuf degrés d'intonation, et les voix et les instrumens en produisant un plus grand nombre, on a ajouté à la portée des lignes supplémentaires qui se placent en haut et en bas, lorsqu'il est nécessaire de monter à des sons plus aigus ou de descendre à des sons plus graves. (Pl. VIII, 5° Ex.)
- Pour déterminer le nom des notes placées sur les lignes et dans les espaces de la portée, on se sert de trois signes appelés *clés*:
  - La clé de fa; la clé d'ut; la clé de sol.
- La clé de fa se pose sur la troisième et la quatrième ligne.
- La clé d'ut sur la première, la deuxième, la troisième et la quatrième ligne.
  - La clé de sol sur la deuxième ligne.

La clé de sol première ligne et la clé de fa troisième ligne ne sont plus en usage.

Chacune de ces clès donne son nom aux notes qui se trouvent sur la même ligne qu'elle, et détermine ainsi le nom des notes placées sur les ignes et dans les interlignes.

- On doit remarquer que dans le tableau précédent il n'y a que sept notes qui se répètent selon l'étendue de la clè. Ces notes sont ut, rè, mi, fa, sol, la, si.
- Les sons ainsi fixés, il ne reste plus qu'à recommencer la même série de notes quand on veut monter à des sons aigus, et faire la même opération en sens inverse quand on veut descendre à des sons plus graves.
- Pour éviter la confusion, on appelle première octave celle dont les notes sont les plus graves; deuxième octave la suivante, etc., etc.
- Mais la portée ne contenant que neuf degrés, on ne pouvait écrire toutes les octaves sans ajouter un grand nombre de lignes additionnelles que l'œil n'aurait jamais pu distinguer.
- On a obyié à cet inconvénient en plaçant au commencement de chaque portée la *clé* qui indique en outre par sa forme si les notes sont *graves*, ou du *medium* ou *aiguës*. Par ce moyen, on restreint à peu près toutes les notes dans l'étendue de la portée.
- Le tableau (Ex. 6, Pl. VIII) retrace l'étendue de chaque clé, et les Ex. 7 et 8, Pl IX, indiquent l'esset qu'elles produisent. (Ex. Pl. X.)

Ces diverses clés s'appliquent, par la même raison, à divers instrumens dont voici la nomenclature :

Clé de fa, 4<sup>me</sup> ligne, contre-basse, violoncelle, basson, trombone, serpent, ophicléïde, timballes.

Clé de fa et clé de sol réunies (Pl. XI), piano ou orgue, harpe.

Clė d'ut, 1re ligne, violoncelle.

Clė d'ut, 2me ligne, violoncelle, cor anglais.

Clé d'ut, 3me ligne, quinte, autrement dit alto ou viole, trombone.

 $Cl\acute{e}$  d'ut,  $4^{me}$  ligne, violoncelle, basson, trombone, clarinette.

Clé de sol, les deux flûtes, les quatre clarinettes, les flageolets, le hauthois, le cornet à pistons, la trompette, le bugle, le cor, le violon, l'alto, la basse, la guitare, la mandoline.

Puisque les pianistes qui jouent l'instrument le plus étendu et dont l'usage est populaire, lisent très-facilement leur musique écrite sur les clés de sol et de fa réunies, pourquoi ces deux clés ne serviraient-elles pas, chacune selon son diapason, pour toutes les voix et tous les instrumens? Tous les auteurs modernes ont réclamé contre la multiplicité des clés.

### EXERCICE SUR LA SECONDE LEÇON.

- Pourquoi n'écrit-on pas toutes les notes sur la même clé?
  - A quoi sert la clé de fa?
- Comment s'appelle la note qui est sur la troisième ligne avec cette clé ?
- Quel nom donne-t-on à la note qui est sur la cinquième ligne avec une clé d'ut posée sur la première ligne?
- De quel nom désigne-t-on la note qui est sur la quatrième ligne avec une clé de sol?
  - Et avec cette clé, où place-t-on le la?
- Avec la clé d'ut, première ligne, où est posé le sol?
- Une note que l'on appelle la avec une clé de sol, quel nom aurait-elle avec une clé d'ut première ligne?
  - Quel nom aurait-elle avec une clé de fa?
- Quel nom donnerait-on à la note posée sur la 5e ligne, en clé d'ut 4e ligne?
- Et si cette note était dépendante de la clé de sol?
  - Expliquez en détail l'effet que produisent

les clés, d'après le tableau que l'on voit indiqué Pl. IX, Ex. 7 et 8.

# TROISIÈME LEÇON.

DES SIGNES QUI AFFECTENT LES INTONATIONS.

Nous avons dit que les sept notes de la musique étaient ut, ré, mi, fa, sol, la, si.

- Les différences du grave à l'aigu entre chaque degré et celui qui lui succède ne sont pas les mêmes.
- La plus grande de ces différences s'appelle ton.
  - La plus petite, demi-ton.
- L'Ex. 10 représente tous les tons et demitons de la gamme. (Pl. XII.)
- Entre les notes de la gamme d'ut, formant un ton, il serait possible d'intercaler un son plus élevé que la note inférieure et moins haut que la supérieure, qui n'appartînt à aucune de ces deux notes, mais qui fût à une égale distance de l'une et de l'autre.
- Pour éviter de multiplier les lignes de la portée par l'invention de nouvelles notes, et pour

faciliter l'exécution de la musique, on a créé trois signes appelés accidens, le dièze, le bémol et le bécarre. Le dièze hausse d'un ½ ton la note avant laquelle il est placé; le bémol la baisse d'un ½ ton, et le bécarre la rétablit dans son ton primitif. (Ex. 2, Pl. XII.)

- Dès-lors on put considérer la note intercalaire entre toutes celles qui forment un ton, tantôt comme la note inférieure haussée (diézée); tantôt comme la note supérieure abaissée (bémolisée); on a dit ut, ut dièze, ré, etc., et en descendant ré, ré bémol, ut, etc. Ainsi le nom des sept notes suffit aux douze sons du système, (Ex. 12, B.)
- Pour hausser d'un ½ ton une note déjà dièzée, on la fait précèder d'un double dièze. Pour baisser d'un ½ ton une note déjà bémolisée, on la fait précèder d'un double bémol. Pour rétablir la note dans son ton primitif, on remet un seul accident suivi d'un bécarre. (Ex. 11.)
- On appelle gamme diatonique celle dont les notes ne sont affectées d'aucun accident. (Ex. 12, A.)

Gamme chromatique, celle qui se suit successivement, en passant par tous les degrés d'intonation naturels et affectés d'accidens. (Ex. 12, B.)

### EXERCICE SUR LA TROISIÈME LEÇON.

- Combien y a-t-il de tons d'ut à sol?
- Combien de fa à la?
- Combien de mi à si?
- Combien la gamme diatonique contientelle de tons et de demi-tons?
- Combien la gamme chromatique a-t-elle de demi-tons?
- Quel but s'est-on proposé, lorsqu'on a inventé les trois signes qui affectent les intonations?
  - Donnez trois exemples qui s'enchaînent.
- Pourquoi, dans la gamme chromatique (Pl. XII, 12<sup>e</sup> Ex. B), les distances du *mi* au *fa*, et du *si* à l'ut, ne sont pas remplies par des notes?
- Si, à une note déjà diézée, on ajoutait encore un dièze, qu'en résulterait-il?
- Si, à une note naturelle, vous ajoutez un double dièze, quel effet produira-t-il?
- Si, à une note déjà affectée d'un bémol, yous en ajoutez un second, qu'aurez-yous fait?
- Si, à une note naturelle, vous ajoutez un double-bémol, quelle variation aura-t-elle subie?

- Quel effet produirait le bécarre qui remplacerait le second dièze dont une note aurait été affectée ?
- Quelle variation éprouverait la note affectée d'un double bémol dont le deuxième bémol serait remplacé par un bécarre?

## QUATRIÈME LEÇON.

#### DES INTERVALLES.

— On dit que deux notes sont à l'unisson lorsqu'elles sont sur le même degré et que l'une n'est ni plus grave ni plus aiguë que l'autre.

— Dans ce cas, il n'y a point d'intervalle entre elles, leurs sons se confondent à l'oreille, et leur rapport est celui de l'égalité. (Pl. XIV, Ex. 14.)

- Si l'une de ces notes change de place, alors l'égalité cesse, les sons ne se confondent plus, et la différence d'un son à un autre s'appelle *intervalle*. (Ex. 15.)
- Le nom de chaque intervalle exprime le nombre des degrés de l'échelle diatonique, en partant de la première note de la gamme.
- La première note de la gamme s'appelle tonique, parce qu'elle établit le ton.

- La 2e s'appelle seconde.
- -La 3e -- tierce.
- -La 4e -- quarte.
- -La 5° -- quinte ou dominante.
- -La 6c -- sixte.
- La 7e septième ou note sensible.
- -La 8e -- octave. (Pl. XIV, Ex. 16.)
- Ces intervalles se présentent sous plusieurs aspects : justes, majeurs, mineurs, diminués ou augmentés.
- En renversant les intervalles, c'est-à dire en plaçant la note grave à une octave plus haut, l'unisson se transforme en octave; la seconde, en septième; la tierce, en sixte; la quarte, en quinte; la quinte, en quarte; la sixte, en tierce; la septième, en seconde; l'octave, en unisson.
- On présente ces mutations à l'œil par les chiffres suivans. La ligne supérieure indique les intervalles dans leur état direct; la seconde ligne les montre renversés.

Etat direct. . . 1re\_2de\_5ce\_4te\_5te\_6te\_7e\_8re.

Renversement. . 8re\_7e\_6te\_5te\_4te\_5ce\_2de\_1re.

— Dans ce renversement les intervalles
Majeurs deviennent mineurs,
Mineurs —— majeurs,

### EXERCICE SUR LA QUATRIÈME LEÇON.

- Le tableau des intervalles (Pl. XV, XVI et XVII, Ex. 17°) réclame toute l'attention de l'élève. Il faut le savoir par cœur, puis s'exercer beaucoup à écrire des intervalles en partant d'une note quelconque, afin de pouvoir répondre sans hésiter à des questions analogues à celles qui suivent.
  - Combien y a-t-il de secondes, de tierces, etc.?
- Combien la quinte juste comprend-elle de tons?
  - Et la quinte augmentée?
  - Et la sixte majeure?
  - Et la septième diminuée?
- Comment appelle-t-on l'intervalle qui existe entre fa et sol bémol; entre la double dièze et si dièze?
- Comment nomme-t-on celui de mi à fa dièze?
  - Quel est l'intervalle de sol à la double dièze?
  - Quel est celui de fa dièze à la?

- Quel est celui de ré dièze à fa double dièze?
- Celui de fa double dièze à si?
- Celui de si double bémol à mi double bémol?
  - Celui de fa à si?
  - Celui de ré bémol à la double bémol?
  - Celui de sol bémol à ré bémol?
  - Celui de si bémol à fa dièze?
  - Celui de mi à ut?
  - -Celui de la à fa dièze?
  - Celui de si bémol à sol dièze?
  - Celui de si à sol double dièze?
  - Celui de fa dièze à mi bémol?
  - -Celui de ré bémol à ut bémol?
  - Celui de ré bémol à ut dièze?
  - Celui de si bémol à si double bémol?
  - Quel est l'intervalle de ré à ré?
  - Et celui de mi bémol à mi naturel?

On ne saurait trop étudier ce tableau et y revenir souvent.

### SECOND EXERCICE SUR LA QUATRIÈME LEÇON.

Moyen pour apprendre à chanter les intervalles.

- Le son de la note ut ayant été chanté, ou

frappe sur un instrument, peut servir de point de départ pour apprendre ainsi successivement les notes de la gamme. (Pl. XVIII, Ex. 18.) Mais quand on a fait cette opération, il faut pouvoir chanter les intervalles qui composent la gamme, quelle que soit la position qu'ils occupent, car ils ne suivent pas toujours l'ordre diatonique.

- Après avoir appris la gamme, on étudiera les Ex. 19, 20 et suivans. On remarquera qu'il y a une seconde portée sur laquelle sont écrits les mêmes intervalles avec de petites notes, pour indiquer à l'œil quels sont les intervalles qui séparent les intonations.
- Quand on chante ut, et qu'on dit à un élève chantez mi, il doit chanter mentalement la note qui se trouve entre ut et mi, puis ensuite faire entendre successivement ces deux notes.
- Tous les intervalles sont écrits ainsi à double portée pour faciliter l'étude.

Il faut faire la même opération en partant d'une intonation quelconque.

- C'est une marche pour les professeurs, dont ils feront usage selon l'occurence.
- Après avoir regardé la première fois les notes intermédiaires qui sont sur la seconde portée, on

chantera de nouveau la leçon de la première portée sans jeter les yeux sur l'autre.

Par ce travail l'élève sait réellement, et il ne se borne pas à être l'écho de son maître ou d'un instrument.

QUESTIONS SUR LES CONNAISSANCES QUE L'ÉLÈVE A DU ACQUÉRIR PAR LES EXERCICES PRÉCÉDENS.

- Je chante un ut, chantez un sol. Ce qui veut dire, faites dans votre mémoire l'opération qui était tout-à-l'heure tracée sur le papier : pensez aux notes qui existent entre ut et sol, et nommez ces deux notes.
  - Je chante ut, donnez un fa dièze.
  - Je chante ré, donnez un mi bémol.
  - Je chante sol, donnez un ut dièze.
- Je chante la, faites entendre un mi double dièze.
  - Je chante ut, faites entendre si bémol.
- Maintenant on prendra les questions sur la quatrième leçon, page 26, et on exercera l'élève à les chanter.
- Exemple. Je chante ut, faites entendre une sixte mineure, en partant de  $r\dot{e}$  bémol.

On devra compléter ces exercices par des dictées d'intonation. Le professeur commencera par des mélodies fort simples en notes de longue durée; il les chantera sur la syllabe A; les élèves écriront la note tandis qu'il battra la mesure. (Voir après les mesures. Pl. XXII et suivantes.)

### CINQUIÈME LEÇON.

DE LA MESURE.

Il ne suffit pas d'apprendre les distances qui séparent les notes entre elles.

- On a restreint les signes représentatifs de la durée des sons dans de certaines proportions.
- C'est ainsi qu'on a déterminé le rapport que ces signes ont entre eux et le degré de vitesse propre à chacun d'eux, par une mesure <sup>1</sup> divisée en plusieurs parties qu'on marque par les mouvemens de la main.
- Chaque division de la mesure se nomme temps.
- On a choisi la ronde pour base de toutes les mesures.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Dans la musique écrite, on nomme encore mesure l'ensemble des valcurs comprises entre deux barres.

- Il y a trois mesures principales.

La mesure à deux temps, qui se marque 2 ou C. (Pl. XXIII et XXIV.)

Celle à quatre temps, qui s'indique par C. (Pl. XXII.)

Et celle à trois temps, que l'on désigne par 3. (Pl. XXIII et XXIV.)

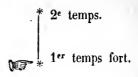
Il y a d'autres mesures dérivées de celles-ci.

- Dans les divisions des mesures, les notes qui doivent remplir la mesure sont exprimées par des chiffres.
- Le chiffre supérieur indique la quantité de notes qu'il faut; le chiffre inférieur, l'espèce.

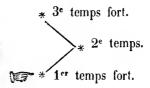
Des divers temps d'une mesure, il y en a de plus sensibles, de plus marqués que d'autres, quoique de valeurs égales. Le temps qui marque davantage s'appelle temps fort, celui qui marque moins s'appelle temps faible. Le second temps est faible dans toutes les mesures.

#### DE LA MANIÈRE DE BATTRE LA MESURE.

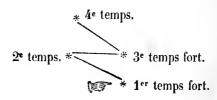
La mesure à deux temps se marque ainsi : le premier temps en frappant avec la main, le second en levant.



— Dans la mesure à trois temps, on frappe le premier temps, on porte la main à droite pour le second, et on lève la main pour le troisième.



— Dans la mesure à quatre temps on frappe le premier, on porte la main à gauche pour le second, puis horizontalement à droite pour le troisième, et on lève la main pour le quatrième.



## PREMIER EXERCICE SUR LA CINQUIÈME LEÇON.

- Qu'est-ce que la mesure?
- Combien faut-il de croches pour une mesure à quatre temps?
- Combien faut-il de noires pour une mesure à trois temps?
- Combien faut-il de croches pour une mesure à <sup>2</sup>/<sub>14</sub>? Et pour une mesure à <sup>6</sup>/<sub>18</sub>, combien faut-il de noires?
  - Comment bat-on la mesure à 3 temps?

Comment bat-on la mesure à <sup>12</sup>ls, 'et combien y a-t-il de croches pour chaque temps?

— Dans la mesure à <sup>3</sup><sub>l4</sub>, combien faut-il de croches pour chaque temps? (Pl. XXII, XXIII et XXIV.)

## SECOND EXERCICE SUR LA CINQUIÈME LEÇON.

Après avoir étudié les modèles de mesures et les analyses, l'élève devra s'exercer sur les Ex. de 25 à 30. Ils présentent des modèles de travail pour s'habituer à écrire correctement les valeurs chaque mesure. Au 34° Ex., il faut changer les points en valeurs réelles ou valeurs fictives, peu importe, pourvu que le compte soit exact.

Les airs connus placés aux Pl. XXIX et XXX, devront être rétablis en mesure après que la valeur des notes aura été complétée.

# SIXIÈME LEÇON.

#### DE LA SYNCOPE ET DE LA LIAISON.

- Les valeurs des notes reçoivent quelquesois des dispositions telles que la première moitié appartient à un temps, et l'autre moitié à un temps suivant. Ces sortes d'arrangemens dans la combinaison des valeurs se nomment syncopes.
- Si la syncope s'établit d'une mesure à une autre, on attribue à chacune des deux mesures une partie égale de la syncope: ces deux parties sont liées par une ligne courbe qui réunit les notes comme si elles n'en faisaient qu'une; la seconde se soutient mais ne se répète pas.

Il y a deux sortes de syncopes : la syncope régulière et la syncope brisée; toutes deux commencent toujours sur un temps faible, ou sur la partie faible d'un temps. On dit que la syncope est régulière : 1° lorsqu'une note partage également sa valeur entre la partie faible d'un temps et la partie forte du temps suivant; 2° lorsque deux notes d'égale valeur, et placées sur le même degré sont liées ensemble.

La syncope est brisée quand deux notes sur le même degré et liées ensemble présentent une valeur plus longue d'un côté que de l'autre. (Pl. XXXI, Ex. 36.)

— Le signe de liaison sert encore lorsque l'on veut prolonger une note pendant toute la durée de plusieurs mesures. (Ex. 37°.)

## SEPTIÈME LEÇON.

DU MOUVEMENT. - DES NUANCES.

Les chiffres employés pour désigner les mesures font connaître la somme de notes que doivent renfermer les deux barres; mais ils ne fixent pas la durée de cette valeur. Quelques termes italiens, placés près de la clé, indiquent si le morceau doit être joué vite ou lentement.

Les termes italiens se divisent en trois espèces:

1° ceux qui indiquent le mouvement; 2° ceux qu'on ajoute au mouvement; 3° et ceux qui précisent le caractère des nuances.

#### TERMES ITALIENS INDIQUANT LE MOUVEMENT.

Grave Grave. Le plus lent de tous
les monvemens.
Largo Large, sévère.
Lento Lent.
Larghetto Largement, mais moins que largo.
Vivace Vif.
Adagio Lentement, posément.
Sostenuto Soutenu, en soutenant les sons
Maestoso Majestuenx.
Cantabile Chanter avec goùt, avec grâce
Tempo di minuetto Temps de menuet.
Tempo di marcia Temps de marche.
Andante Lent et marqué.
Tempo giusto Temps juste.
Allegro Gaiment.
Allegretto Moins vite qu'allégro.
Presto Vite.
Prestissimo Très-vite.
Graziozo Gracieux.
Tempo di pelacca Mouvement de polonaise.
Tempo di bolero Mouvement de boléro.
Andantino Moins lent qu'andante.

#### TERMES AJOUTES AU MOUVEMENT.

Con espressione. . . . . . Avec expression.

Moderato. . . . . . . . . Modéré.

Doloroso....... Triste.

Commodo......... Commode.

Non troppo . . . . . . . . . Pas trop. Quasi. . . . . . . . . . Presque.

Con brio . . . . . . . . . Avec éclat , brillamment.

Brioso. . . . . . . . . . Eclatant.

Agitato. . . . . . . . . Agitė.

Scherzando. . . . . . . . En badinant.

Mosso. . . . . . . . . . . Animé.

Con moto. . . . . . . . . Avec chaleur.

Molto ou assai. . . . . . Beaucoup.

Ma non troppo..... Mais pas trop.

Con fuoco. . . . . . . . . Avec feu.

Più. Più presto. . . . . . Plus. Plus vite.

Più stretto.... Plus serré.

Assai meno presto. . . . . Beaucoup moins vite.

Marcato il basso. . . . . . La basse bien détachée.

Staccato. . . . . . . . . Détaché.

## TERMES DE NUANCES ET D'EXPRESSION.

#### ABRÉVIATIONS.

## HUITIÈME LEÇON.

DES TONS.

On ne joue pas et on ne chante pas toujours dans le même ton.

Si l'on prenait pour exemple la gamme d'ut qui contient cinq tons et deux demi-tons, et qu'on voulût chanter les mêmes intonations à partir de sol par exemple, on serait obligé d'ajouter un dièze au fa pour reproduire exactement la gamme d'ut. — Si l'on voulait chanter à partir de fa ce que l'on a chanté à partir d'ut, on serait obligé de descendre le si d'un demi-ton, et d'y mettre un bémol. (Pl. XXXV, Ex. 41.)

Ces accidens (qu'on serait obligé d'ajouter dans le courant d'une gamme imitant celle d'ut) se placent à la clè et on ne les répête plus.

Le dernier dièze est toujours sur la 7° note de la gamme. Ainsi, quand il y a trois dièzes, le dernier est sur le sol: comme il ne doit y avoir qu'un demi-ton de la septième à l'octave, c'est alors la septième note du ton de la.

Le dernier bémol est toujours placé sur la qua-

trième note du ton. Ainsi, quand il y a quatre bémols à la clé, le dernier est sur le  $r\dot{e}$ , parce qu'il ne doit y avoir qu'un demi-ton de la tierce à la quarte : ainsi le  $r\dot{e}$  bémol est la quatrième note du ton de la bémol. (Ex. 42 et 43).

## EXERCICE SUR LA HUITIÈME LEÇON.

Pour avoir cinq tons et deux demi-tons dans une gamme qui commencerait sur *mi* bémol, que faudrait-il faire?

Sil'on partait de sol bémol, que faudrait-il faire?

- Pourquoi y a-t-il cinq bémols dans le ton de ré bémol?
- Pourquoi y a-t-il six dièzes dans le ton de fa dièze?
- Pourquoi sept bémols à la clé quand on est dans le ton d'ut bémol?
- Pourquoi dans le ton d'ut ne trouve-t-on pas d'accidens?
- Pourquoi dans le ton de la ne trouve-t-on pas six dièzes au lieu de trois?
- A partir de ré dièze comment feriez-vous pour former une gamme qui ait cinq tons et deux demi-tons?

- Où placeriez-vous le double dièze ?
  - A partir de sa bémol comment ferait-on?
- Résumez par un exemple toute la leçon et faites l'application.

# NEUVIÈME LEÇON.

DES MODES.

Mode en musique signifie ètat des tons. Ils sont majeurs ou mineurs.

- Le ton se détermine par la tonique, Mais il existe des différences dans l'aspect d'un même ton.
- Lorsque la troisième note de la gamme fait une tierce majeure avec la tonique, et la sixième une sixte majeure, le mode est majeur.
- Lorsque la troisième note fait une tierce mineure avec la tonique, le *mode* est mineur.
- Dans le mode mineur la sixte et la septième sont majeures en montant, et mineures en descendant.

Dans quelques méthodes on trouve la gamme mineure désignée ainsi :

La, si, ut, rė, mi, fa, sol dièze, la.

En descendant.

La, sol naturel, fa, mi, rė, ut, si, la.

Autre manière.

La, si, ut, rė, mi, fa, sol dièze, la. En descendant.

La, sol dièze, fa, mi, ré, ut, si, la.

Ces diverses désignations sont adoptées pour exprimer le mode mineur.

C'est la tierce mineure, toujours invariable, qui peut donner l'idée d'un ton. On peut aussi chercher, dans un morceau, la septième note qui doit être affectée par un accident, ou consulter l'altération de la quinte, ou regarder la basse ou la dernière mesure du morceau, pour connaître la tonalité. Il y a des pièces de musique qui commencent dans le mode mineur et finissent dans le mode majeur, et vice versà.

- —Au reste, l'habitude de lire la musique fait disparaître l'incertitude que les commençans éprouvent à distinguer la tonalité.
- On reconnaît le mode d'un ton par les signes qui sont à la clé. Dans le ton d'ut mode majeur, il n'y a point d'accidens à la clé; mais dans le ton d'ut mode mineur, il y a trois bé-

mols, placés sur la septième, la troisième et la sixième note.

- Dans le ton de mi bémol il y a aussi trois bémols sur les mêmes notes, ce qui établit de l'analogie entre ce ton et celui d'ut mode mineur.
- —Il en résulte qu'entre un ton majeur et un ton mineur, dont la tonique se trouve une tierce mineure au-dessous, il existe de la relation; par suite on dit ut mineur est relatif à mi bèmol. (Voir le Tableau des Relatifs. Pl. XXXVII, XXXVIII et XXXIX.) Et vice versà, entre un ton mineur et le ton majeur dont la tonique se trouve une tierce mineure au-dessus.
- On peut transformer une gamme majeure en ton mineur, en ajoutant trois bémols à la clé, ou l'équivalent. S'il y avait un dièze à la clé, on le supprimerait en ajoutant deux bémols. S'il y a quatre dièzes, on en retranche trois, etc. (Pl. XL.)

EXERCICE SUR LA NEUVIÈME LEÇON.

- Qu'est-ce qu'une gamme majeure?

- -Qu'est-ce qu'une gamme mineure?
- Un ton majeur étant nommé, comment trouverait-on son relatif?

Un ton mineur étant désigné, comment trouverait-on le mode majeur avec lequel il a de l'analogie?

- Quel est le relatif de si dièze majeur?
- Quel serait la septième note du ton de mi dièze?
- Quel serait la quinte du ton de sol mineur double bémol?
- Je chante ut, chantez la tierce mineure du ton de la bémol.
- Puisque l'on reconnaît un ton par la tonique, quelle est celle d'une gamme dont la sixte mineure est ut et la bémol?
- Pourquoi dans le ton de si bémol mineur a-t-on placé un bémol sur le ré?
- Qu'est-ce qu'on appelle analogie entre un ton et un autre?

On devra présenter à l'élève des morceaux de musique pour qu'il en cherche la tonalité.

# DIXIÈME LEÇON.

#### DES NOTES D'AGRÉMENT ET DU TRILLE.

Il y a déjà long-temps qu'on devrait renoncer à écrire les notes de grâce ou d'agrément avec des figures plus petites que celles adoptées pour les autres notes qu'on nomme réelles. Les petites notes sont tout aussi réelles que les autres, et puisqu'on ne les passe pas sous silence, il faut les figurer en aussi gros caractères que les notes simples, C'est un usage adopté par de bons auteurs.

Cependant, comme on trouve des petites notes dans la musique déjà publiée et dans quelques auteurs qui tiennent à la routine, on les indiquera ici selon cette orthographe ancienne.

- Les notes d'agrément se divisent en quatre espèces : les appoggiatures ou petites notes, les gruppetti, le trille et le mordent. (Pl. XLII.)
- L'appoggiature est une petite note placée devant la note principale, au-dessous ou au-dessus. (Ex. 53.)
- Si la petite note se trouve plus haute que la note principale, on l'appelle appoggiature en des-

sus; si elle est plus basse, on l'appelle appoggiature en dessous.

- La petite note vaut la moitié de la note qu'elle précède.
- Les petites notes simples ou doubles s'exécutent assez vite pour ne point altérer sensiblement la durée des notes principales.
- Les gruppetti (Pl. XLII, Ex. 54) sont des assemblages de trois petites notes; quand ces notes ne sont pas écrites onles sous-entend parce signe fait ainsi pour le gruppetto ascendant, et retourné pour le gruppetto descendant. (Ex. 55).

Si la troisième note d'un gruppetto doit être affectée d'un dièze ou d'un bécarre, on emploie le signe indiqué à l'Ex. 56.

- Le trille est un ornement qui consiste à passer rapidement d'une note à une autre qui la touche immédiatement, et à revenir sur la première. Il s'indique par tr. La durée du trille est égale à la valeur de la note sur laquelle il se fait. (Ex. 57 et 58.)
- Quelquefois on augmente par progression la vitesse du trille, qui se termine toujours par deux petites notes.
  - On appelle mordent un fragment de trille

qui est en usage sur des notes d'une courte durée. Il s'indique .... . (Ex. 59.)

# ONZIÈME LECON.

#### DE QUELQUES SIGNES ACCESSOIRES.

- Le point d'orgue est un signe qu'on place au-dessus ou au-dessous d'une note; quand il s'applique à un silence on le nomme point d'arrêt. (Pl. XLIII, Ex. 60.)
- Le point d'orgue indique qu'on doit suspendre la mesure. Souvent, durant cette suspension, le musicien improvise quelques traits qui le conduisent à reprendre un motif, ou à tempo giusto. (Ex. 61.)
- Ce signe placé au-dessus ou au-dessous de plusieurs notes fait connaître qu'elles doivent être liées. (Pl. XLIV, Ex. 62.)
- Lorsque les notes doivent être détachées et articulées séparément l'une de l'autre, elles sont surmontées de points ronds ou alongés. (Ex. 63.)
- Les barres indiquent la fin d'un morceau de musique, ou simplement la séparation du morceau en deux parties. (Ex. 64.)

-S'il y a des points près des barres, il faut chanter ou jouer deux fois chaque partie.

— Le signe de renvoi indique qu'il faut recommencer à l'endroit où il est placé. (Ex. 65.)

Lorsqu'il y a les mots da capo à la fin d'une pièce de musique, cela signifie qu'il faut retourner au commencement.

— Pour simplifier et éviter à l'œil la confusion qui naît toujours d'une grande quantité de notes, on se sert de signes d'abréviation qui remplacent une ou plusieurs notes. (Ex. 66.)

— On ajoute quelquesois au-dessus des barres d'abréviation le mot segue, qui veut dire de suivre et de jouer le reste de la mesure comme ce qui précède. (Ex. 66.)

— Il y a des signes de silence qui valent deux ou quatre mesures; on les nomme bâtons de deux ou de quatre pauses. Souvent on écrit en chiffres le nombre de pauses à compter. (Pl. XLVI, Ex. 67.)

— Le signe de renforcement signifie qu'il faut enfler le son de la note ou du trait au-dessus ou au-dessous duquel il est placé. (Ex. 68.)

— Le signe d'affaiblissement signifie au contraire qu'il faut diminuer la force du son. (Ex. 69.)

- Lorsque ces signes sont réunis, ils indiquent qu'on doit ensler puis diminuer le son. Ex. 70.)
- Le signe placé horizontalement ou transversalement s'appelle tremolo; l'effet qu'il produit est indiqué par la portée inférieure. (Ex. 71.)

# DOUZIÈME LEÇON.

#### TRANSPOSITION.

- Le but de la transposition est de baisser un morceau de musique d'un ton, de deux tons, etc., si les intonations sont trop élevées pour une voix ou pour un instrument, ou bien de le hausser dans la même proportion si ces intonations sont trop graves.
- La transposition est de deux sortes; on l'écrit ou on la suppose.
- Dans le premier cas, on ajoute ou on reranche des accidens à la clé, selon le besoin du nouveau ton adopté. (Pl. XLVII, 72° Ex.)
- Dans le second cas, on suppose une autre clé que celle qui est écrite, et on transpose sans changer l'écriture. (Pl. XLVIII.)

— Ainsi, pour transposer un passage qui serait écrit en clé de sol, où il y aurait ut, mi, sol, ut, si, ré, ut, dans le ton d'ut majeur, et qu'on voulût faire ce passage en la majeur;

— On chercherait la clé qui transforme ut en la, on trouverait que c'est la clé d'ut première

ligne.

— Dans la transposition supposée, il faut bien traduire les signes d'intonation affectés de dièzes, de bémols ou de bécarres.

# VOCABULAIRE

## de la bangue musicale.

ABRÉVIATIONS (V. exº 66°. On les emploie surtout dans les manuscrits et les partitions; mais à la gravure, et dans les parties séparées, elles sont moins souvent admises.

ACCENT. On appelle ainsi toute modification du son de la voix ou d'un instrument.

Accentuation. Manière de donner à une note, à un trait, à un passage l'accent qui lui est propre.

ACCOLADE. Ligne tirée à la marge d'une page pour joindre plusieurs portées ayant rapport à une même mesure.

ACCOMPAGNATEUR. Celui qui, dans un concert, accompagne de l'orgue ou du piano.

Il faut qu'un bon accom-

pagnateur soit grand musicien, qu'il sache à fond l'harmonie, qu'il connaisse bien son clavier, qu'il ait l'oreille sensible, les doigts souples et le goût sûr.

ACCOMPAGNEMENT. Partie ajoutée au chant, soit une basse, soit des parties intermédiaires. Il y a de simples accompagnemens faits au piano, d'autres à l'orchestre. Les combinaisons peuvent être variées à l'infini.

ACCOMPAGNER. Jouer les parties d'accompagnement, dans un morceau d'ensemble. Ajouter à un chant des basses et de l'harmonie, en jouant au piano ou sur un autre instrument un accompagnement déjà fait.

Accord. Union de deux

ou plusieurs notes.

Accorder des instrumens. C'est fixer un son qui serve aux autres de tenne de comparaison. C'est ce qu'on appelle prendre ou donner le ton.

ACCORDER. C'est aussi tendre ou desserrer les cordes d'un instrument, alonger ou raccourcir des tuyaux, des pompes, des corps de rechange, afin d'obtenir un son cherché.

Accorder. Qui fait profession d'accorder les pianos, les harpes. Les accordeurs d'orgues sont plus souvent des facteurs.

Acoustique. Théorie des sons. Ce mot dérive d'nn verbe grec qui signifie j'entends; on l'emploie aussi adjectivement: L'organe acoustique.

Acuité. Qualité d'un son très-aigu.

ADAGIO. (V. p. 56). Ce mot s'emploie par métaphore pour désigner un morceau dont il caractérise le mouvement.

ÆSTHÉTIQUE. On donne ce nom à la philosophie des beaux arts, et par dérivation on dit æsthétique musicale au lieu de philosophie de la musique.

Algu. Se dit d'un son élevé par rapport à un autre son placé plus bas sur l'échelle. AIR. (italien Aria.) Chant adapté à des paroles.

ALLA BREVE. Terme italien en usage dans la musique d'église qui est à deux temps brefs.

ALLA CAPELLA. T. italien qui signifie en style de chapelle.

ALLA ZOPPA. T. italien. D'une manière boiteuse, c'està-dire dans un mouvement contraint, avec des accens sur les temps faibles et un grand nombre de syncopes.

ALLEGRO. (V. p. 56). Mot employé par métaphore pour caractériser un morceau dont il détermine le mouvement.

AMATEUR. Celui qui, sans être musicien de profession, s'occupe de musique. Ce nom s'applique, en mauvaise part, à ceux qui parlent de l'art sans le connaître, et se mêlent de porter des jugemens sur les compositeurs ou les instrumentistes, à tort et à tra-

ANDANTE. (V. p. 56). Mot employé pour indiquer un morceau dont il détermine le mouvement.

Anonner. Déchiffrer avec peine de la musique.

ANTICIPATION. Terme d'harmonie. C'est lorsqu'on fait entendre une ou plusieurs notes qui appartiennent à un accord de la mesure suivante.

APLOMB. Avoir de l'aplomb, c'est avoir le sentiment de la mesure, une grande égalité de mouvement dans l'exécution de la musique.

ARIETTE. Petit air.

ARMER une clè : C'est y placer des dièzes et des bémols pour préciser le ton.

ARPÈGE. Manière de faire entendre rapidement et successivement les notes d'un accord.

ARPÉGER. Faire des suites d'arpèges.

ATTACCA SUBITO. Ital. Attaquez de snite.

ATTAQUER. Action du chanteur ou de l'instrumentiste qui commence une pièce de musique ou la continue après un repos.

BARCAROLLE . Chanson des gondoliers des Venise.

BAS. A la même signifi-

cation que grave.

BASSE. On appelle basse celle de plusicurs parties de musique qui est au-dessous des autres et la plus basse de toutes, d'où lui vient sou nom.

BINAIRE. On désigne ainsi la mesure à denx temps.

Boléro. Air de danse espagnole à trois temps.

BRODER. Ajouter à un chant, l'embellir ou le gâter.

CABALETTA. Sorte de mo-

tif très-accentué qui se retrouve plusieurs fois dans un morceau.

CACOPHONIE. Union discordante de sons mal choisis. Manque d'ensemble dans un morceau à plusieurs parties.

CADENCE. Improvisation sur un repos. Ce mot sert aussi à désigner le trille, parce qu'il se fait sur les cadences mélodiques et harmoniques.

CANARDER. C'est, en jouant du hautbois, du basson ou de la clarinette, tirer un son nasillard et désagréable.

CANON. Sorte de fugue dont les parties partent à différentes distances les unes des autres, et répètent le même chant.

CANTATE. Petit poème qui se chante avec accompagnement.

CANTATILLE. Petite can-

CANTILÈNE. Chant mesuré et expressif. Désignation de la partie chantante par opposition aux parties de remplissage.

CAPRICE. Sorte de pièce de musique libre, dans laquelle l'auteur, sans s'assujettir à aucun sujet, donne carrière à son génie et se livre à tout le feu de la composition. CAYATINE. Air d'un mouvement décidé qui se rencontre dans les récitatifs.

CHIFFRER. Placer sur les notes de la basse des chiffres qui indiquent les accords qu'elle peut porter. Alors on l'appelle basse chiffrée.

CHOEUR. Pièce de musique à trois et quatre voix et plus, avec ou sans accompagnement, et ayant pour objet d'exprinner les sentimens d'un grand nombre de personnes.

CHORISTE. Homme ou femme qui chante une partie dans les chœurs.

Chronometre. Cet instrument est un métronome perfectionné. Il indique toutes les mesures du mouvement et les divise à volonté en mesures à 2,5 et 4 temps, etc. Il marque le temps fort de chaque mesure et permet de changer le degré de vitesse ou de lenteur sans interrompre le balancier dont toutes les vibrations, quelle que soit la position de l'instrument, restent toujours parfaitement égales.

Le Conservatoire de musique a reconnu par une attestation officielle le mérite de cet instrument, qui a été inventé par M. Bienaimé fils, horloger à Amiens.

CLAVIER. Réunion des

touches d'un orgue ou d'un

Composer. Inventer de la musique selon les règles de l'art.

Compositeur. Celui qui invente de la musique.

CONCERTO. Pièce instrumentale, avec accompagnement d'orchestre, composée de morceaux de différens caractères.

Conservatoire. Nom donné en Italie aux écoles de musique. En France, l'école royale de musique et de déclamation porte aussi le nom de Conservatoire.

CONSONNANCE. Union de deux ou plusieurs sons qui s'accordent naturellement.

CONTREPOINT. Ancienne dénomination de la science de l'harmonie.

CONTRE-TEMPS (Mesure à). C'est celle où l'on appuie sur les temps faibles.

CROQUE-NOTE ou CRO-QUE-SOL. Nom donné à ces musiciens ineptes qui, versés dans la combinaison des notes, et en état de rendre à livre ouvert les compositions les plus difficiles, exécutent d'ailleurs sans sentiment et sans goût.

DÉCHIFFRER. Lire de la musique à première vue.

DEGRÉ. Différence de position entre deux notes placées sur la même portée.

DIAPASON. Etendue convenable à une voix et à un instrument. Petit instrument en acier dont le timbre produit un son appréciable, au moyen duquel ou peut accorder partout les instrumens sur le mème ton.

DISSONANCE. Tout intervalle qui n'est pas consonnant, qui a besoin d'ètre préparé

ou résolu.

Doigté. L'art de poser les doigts sur un instrument d'après des règles fixes.

DOIGTER. Faire marcher, d'une manière régulière, les doigts sur un instrument.

Duo. Musique à deux par-

ties.

Echo. Son produit à l'oreille par suite de sa réflexion par un corps solide.

EXECUTER. Chanter, jouer les parties d'une pièce de mu-

sique.

EXÉCUTION, L'action d'exécuter avec talent de la musique; on dit : avoir ou n'avoir point d'exécution.

FACTEUR. Celui qui fabrique des instrumens de musique. Se dit senlement des facteurs d'orgues, de pianos, de harpes, d'instrumens à vent et de percussion.

FANFARE. Air militaire, court et brillant, exécuté par

des trompettes.

FANTAISIE. Pièce de musique qui ne suit pas les règles ordinaires dans ses dispositions, et le plus souvent improvisée.

FAUCET. Espèce de voix sortant à l'aigu du diapason

de la voix naturelle.

Filer des sons. Ménager sa voix pour prolonger les sons sans reprendre haleine.

FINAL. Pièce de musique qui termine un acte d'opéra ou une composition

instrumentale.

FIORITURE. Ornement que l'instrumentiste ou le chanteur ajoute au morceau qu'il exécute.

Fugue. Pièce de musique où l'on traite selon certaines règles d'harmonie et de modulation, un chant appelé sujet, en le faisant passer successivement et alternativement d'une partie à l'autre.

HARMONIE. Nom collectif sous lequel on désigne la musique militaire ou celle qui n'est composée que d'in-

strumens à vent.

HARMONIE. Succession d'accords selon les règles de la modulation. — La science de l'harmonie.

HARMONISTE. Qui sait

l'harmonie.

HYMNE. Chant en l'honneur de la divinité. IMITATION. C'est l'emploi d'un même chant, ou d'un chant semblable dans plusieurs parties qui se font entendre l'une après l'autre, à l'unisson, à la quinte, à la quarte, à la tierce, ou à quelqu'intervalle que ce soit.

INSTRUMENS. Corps artificiels qui imitent et modifient les sons de la voix.

LIVRE OUVERT lire à). Chanter ou jouer à livre ouvert, c'est exécuter toute musique qu'on vous présente en jetant les yeux dessus. Beaucoup de musiciens se piquent d'exécuter à livre ouvert, mais il y en a peu qui, dans cette exécution, prennent bien l'esprit de l'onvrage, et qui, s'ils ne font pas des fautes sur la note, ne fassent pas du moins des contre-sens dans l'exécution.

Au reste, l'habitude de lire beaucoup de musique et une longue pratique de l'art donnent, quand on possède déjà son instrument dans la perfection, tout ce qu'il faut pour acquérir ce talent.

MARCHE. Air militaire qui se joue par des instrumens à vent, et qui marque le mêtre et la cadence des tambours.

On écrit des marches pour tons les instrumens.

MÉTRONOME. (Littérale-

meut loi de la mesure). Cet instrument, inventé par Winkel et attribué à Maëlzel, a la forme d'un petit obélisque ou d'une pyramide dont la partie supérieure est garnie d'un couvercle qui se Jève ou se baisse à volonté au moven d'une charnière. Lorsqu'on onvre le couvercle et qu'on entève ainsi la partie mobile ani forme le devant de l'instrument, on apercoit un balancier partant de la base et faisant entendre des batte» mens. Un contrepoids glissant à volonté le long du balancier, sert à accélérer ou à ralentir les battemens d'après la position qu'il occupe vis-à-vis des chiffres d'une échelle graduée tracée sur le métronome. Le chiffre le plus bas est 50, ce nombre donne les oscillations les plus lentes. En suivant l'ordre successif des mouvemens adoptés, on arrive jusqu'au numéro 160 qui offre les battemens les plus accélères. Le métronome donne 28 mouvemens différens, durant lesquels chaque battement est considéré tantôt comme une blanche, tantôt comme une noire, ou une croche, selon l'intention du compositeur. Lorsqu'on voit entête d'un morceau le chiffre du métronome suivi d'une note, cela veut dire que chaque battement représentera la valeur de cette note.

Modulation. Art de conduire le chaut et l'harmonie dans plusieurs modes.

Moduler. Composer ou préluder selon les règles de la modulation.

Monocorde. Instrument monté d'une seule corde sous laquelle on place un chevalet mobile dont on se sert pour trouver les différences et les proportions des sons en les comparant aux divisions d'une ligne tracée sous la corde.

Motif. Idée principale sur laquelle le compositeur ar-

range son dessin.

MOUVEMENT. Les adjectifs italiens qui désignent le mouvement (Voir p. 56, 57 et 58) sont considérés souvent substantivement; ainsi on dit un allegro, au lieu de dire un morceau de musique composé dans un mouvement allegro, et ainsi de suite.

NEUVIÈME. Octave de la seconde. Cet intervalle porte le nom de neuvième, parce qu'il faut former neuf sons consécutifs pour arriver diatoniquement d'un de ces deux termes à l'autre. Ainsi, on appelle dixième l'octave de la tierce, onzième l'octave de la quarte, et ainsi de suite.

NOELS. Sortes d'airs des-

tinés à certains cantiques exécutés aux fêtes de Noël.

NOCTURNE. Sorte de romance à deux voix d'un caractère expressif et sans prétention. On donne aussi ce nom à des pièces de musique instrumentale.

Nonetto. Morceau à nenf parties récitantes.

Nourrir Les sons. Leur donner du timbre pendant leur valeur.

Obligée. Partie obligée, celle qui, dans un morceau, ne peut se retrancher sans

gàter l'harmonie.

ORCHESTRE. Ce mot s'entend tantôt du lieu où se tiennent ceux qui jouent les instrumens, tantôt de la collection de tous les instrumentistes. C'est dans ce cas qu'on dit: l'orchestre était bon ou mauvais.

OREILLE. Avoir de l'oreille, c'est avoir l'ouïe fine, juste et capable d'apprécier l'intonation et la mesure.

OUVERTURE. Pièce de musique qui sert de début à une œuvre dramatique.

PARTIE. C'est le nom de chaque voix ou mélodie separée dont la réunion forme le concert.

PARTITION. Collection de toutes les parties d'une pièce de musique, où l'on voit, par la réunion des portées, l'harmonie qu'elles forment entre elles.

PLAIN-CHANT. C'est le nom qu'on donne dans l'église romaine au chant ecclé-

siastique.

Le plain-chant ne se note que sur quatre lignes. On n'y emploie que deux clés, la clé d'ut etla clé de fa, qu'une seule transposition, savoir un bémol et deux figures de notes, la longue et la quarrée, à laquelle on ajoute quelquefois une queue, et la brève, qui est en losange.

Polonaise. Morceau d'un mouvement vif et à trois

temps.

Prélude. Morceau qui sert d'introduction à une pièce de musique.

QUATUOR. Morceau à qua-

tre parties récitantes.

RÉCIT. Nom générique de tout ce qui se chante ou se joue seul. On dit un récit de basse-taille, un récit de flûte, de hautbois, etc. Ce mot se dit par opposition au chœur et à la symphonie en général, où plusieurs chantent on jouent. Ce mot récit ne s'emploie guères qu'en parlant des jeux de l'orgue. On dit solo lorsqu'il s'agit d'instrument, et air lorsqu'il s'agit des voix.

RÉCITATIF. Discours déclamé musicalement. REFRAIN. Terminaison de tous les couplets d'une chanson par les mêmes paroles et le même chant, qui se dit ordinairement deux fois.

RHYTHME. C'est, en musique, la symétric parfaite dans les valeurs affectées aux mêmes temps, dans les nombres de phrases, les phrases elles-mêmes et les périodes.

RIPIENO OU REMPLIS-SAGE. On appelle ainsi la partie qui n'est pas obligée.

ROULADE. Passage dans le chant de plusieurs notes sur la même syllabe.

SEPTUOR. Morceau à sept

parties.

SEXTUOR. Morceau à six

parties.

SOLFÈGES. Collection de morceaux qu'on doit chanter en nommant les notes. On appelle aussi de ce nom, et au singulier, un livre qui contient des solfèges.

Solfier. C'est prononcer les syllabes de la gamme en

entonnant les sons.

STYLE. Caractère distinctif de la composition et de

l'exécution.

SYMPHONIE. Composition musicale qui réunit les instrumens à vent et à cordes. Une symphonie se compose de quatre morceanx de différens caractères ; un allegro, un andante, un menuet et un final.

TEMPÉRAMENT. Opération qui consiste à altérer de a même quantité les intervalles do manière à diviser 'octave en douze demi-tons gaux, ce qui fait que tous es tons sont également justes, ou plutôt également faux ou supportables, car il existe rente-cinq sons dans l'étenlue de l'octave. Mais ces sons ormant des intervalles trop approchés pour être appréiés dans la rapidité de l'exéution, on a cherché à fixer es sons de notre gamme hromatique, de manière à produire tous les intervalles ans déplaire à l'oreille.

TEMPS. Mesure du son

quant à la durée.

TERNAIRE. On désigne insi la mesure à trois temps, TRANSITIONS. Manières l'adoucir le saut des interalles disjoints. — Règles de l'harmonie pour moduler agréablement.

TRAVAILLER. On dit qu'une partie travaille quand elle sait beaucoup de notes, et que les autres parties sont des tenues et marchent posément.

TRIO. Pièce de musique à trois parties récitantes.

VARIATIONS Diverses manières de broder un chant. Le principal mérite de cette composition git dans l'invention du thème.

VOCALISER. Etudier des vocalises ou exercices pour assouplir la voix et savoir chanter. Dans les vocalises ou chante les notes sur la syllabe A.

Volume de voix. Le plus ou meins de force dans les sons que la voix peut produire.

FIN.

( 10 la ( o) g ( " )

9 9 9 9

9

,

. 1

-

or 1)

#### I!e LECON Fage 15.

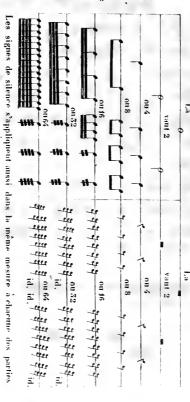
#### 1er EXEMPLE.

FIGURE DES NOTES ET DES SIGNES DE SILENCE.

Valeurs réelles .		Valeurs fictives.
La Ronde	o Égale un	Pause.
La Blanche	o Égale un	e <b>Demi</b> -pause.
La Noire	Égale un	e Soupir.
La Croche	Égale un	7 Demi-soupir.
La Double croche	,	Quart de soupir.
La Triple croche		₹ 8 <sup>me</sup> de soupir.
La Quadruple croche		16mc de soupir.

La Pause se place au dessous de la 4<sup>me</sup> ligne; la demipause sur la 5<sup>me</sup> ligne.

Dans la musique de chant on ne lie point entr'elles les notes affectées à des syllabes différentes, tandis que dans la musique instrumentale on groupe les croches, les doubles etc. par deux, par quatre, par six etc. ce qui simplifie la lecture. qui la composent.



2m° EXEMPLE

# 3. EXEMPLE.

DU POINT.

note qui le précède (Ce signe est le Point . ) Le point sugmente de moitié la durée de II y a un sigue augmentatif de vateur, dout la durée est déterminée par celle de la la note qui est avant lui . Le point s'applique à quelques signes de silence dont il augmente anssi la durée de moitié.



## 2: EXERCICE SUR LA I.º LECON

Pour bien se pénètrer de la relation des notes et des signes de silence, on conseille aux élèves de s'exercer sur les modèles qui suivent.

Quelques points étant tracés on propose de transformer ces mêmes points en autant de notes ou de signes de silence pour compléter une valeur désignée.

Ainsi changer deux points en deux valeurs égulant la ronde, c'est tranformer les points en blanches



Par gradation, ces questions se compliquent de toutes les combinaisons des notes et des silences; mais elles servent à préparer à la lecture de la musique et à donner l'intelligence des mesures.

#### QUESTIONS PROPOSEES.

Transformer les points suivans en autant de notes valant trois noires? Faire avec six points la valeur en silences de trois croches?

. . . . . .

Compléter par des notes et des silences la valeur de de quatre noires, avec 7 points?

Changer 7 points en sept silences qui représentent trois noires pointées?

Former la vâleur d'une noire suivie de deux points par neuf silences?

Diviser les valeurs ci après en trois portions formant chacune la durée d'une noire?

## MODELE DU TRATALLE:

Il faut chercher à réunir des valeurs identiques pour trouver un résultat plus facile à compter:

on ; puis 3 ou total première noire etc.

Additionmer tous les signes pour trouver la valeur de quatre noires;

1 - 4 1 · . 4 4 4 4 6

Réunir les signes pour trouver la valeur de trois croches:

Vérifier le nombre des signes que doit produire une ronde :

المنافقة المرادر

Transformer les points suivants en la valeur de quatre croches:

Former avec quatre signes la valeur de trois croches.

Diviser les signes suivants par portions égales contenant chacune la valeur d'une blanche pointée

Les élèves doivent eux mêmes se proposer plusieurs questions analogues

#### I. LECON EXERCICES.

Dans les exemples précédents ou a vu que la blanche égalait en durée deux noires, la noire deux croches etc. Cette division des valeurs n'est pas la seule en usage; un partage aussi les notes par tiers aulieu de les diviser par moitié. Ainsi trois noires égalent une blanche, trois croches
une noire etc. on écrit audessus de ces trois notes, appelées
TRIOLETS, le chiffre 3 afin d'indiquer qu'il faut joner le
triolet assez vite pour ne pas dépasser la durée des deux notes qu'il représente. On agit de même pour les triolets doubles appelés sixaines. Les silences se mêlent aussi à toutes
ces combinaisons.



On trouve quelquefois un chiffre impair expriment le nom bre de notes dont se compose un grouje qui ne pourraitêtre divisé également comme les autres fractions de la mesure; il faut alors exécuter ces groupes dans le même temps que les notes dont ils tiennent la place.



Sans doute on pourrait agencer des notes en nombre impairs dans toute espèce de mesure; mais on a voulu, parcette indication, leur donner à toutes une égale durée.

#### 2° LEÇON P. 16 17 et 18. 4<sup>me</sup> EXEMPLE PORTÉE,

5° 4° 4° 3° Ligne 1° 1° Interligne

5<sup>me</sup> EX. Ligues additionnelles.

6.ne EX. Noms des notes d'après la position des clés Clé de Fa 4º ligne Voix de Basse.

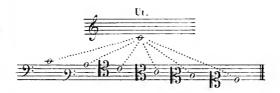
Cle d'Ut 3º ligne Haule Contre.

Soprano ou premier Dessus.

Comme on l'a dit page 18 les clés n'ont d'autre but que de limiter dans l'étendue de la portée les sons graves ou aigus qui exigeraient un grand nombre de lignes supplémen taires si l'on n'employait qu'une seule clé ponr tous les sons. Ainsi par ex. en placant l'ut plus haut ou plus bas sur la portée on n'a point modifié son intonation on l'a changé de place.

SONS IDENTIQUES.

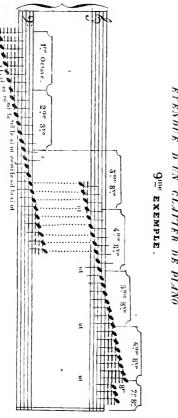
EX. 7



EX.8. EFFET QUE PRODUISENT LES CLES.



# EXEMPLE DE LECTURE Il faut nommer les notes.



2" LEÇON Page 17.
ETENDIE D'UN CLAITER DE PIANO

## 3.º LECON P.21. 10. EXEMPLE.



### 11. EXEMPLE, P.22.



4	To live them	****	C C till Se	Cr dontile #
7	70		1 40	I # 0 I
1		H	11 20	<del>                                     </del>
		П	1	
·				
			1	
	Ilt dièse	Ré bémal	Be double b	Po homel

Ut dièse	Ré <sub>l</sub> hémol	Ré udouble D	Ré, bémol.
1 110	11-00-	770	720
13) 77	-	H	
•/			

# 12°. EXEMPLE. A. P.22.

### GAMME DIATONIQUE



### GAMME CHROMATIQUE, B. P.22.

### SUITE DE LA 3º LEÇON.

On distingue trois genres différents dans la mélodie. Le genre diatonique, le genre chromatique et le genre enharmonique. Le genre diatonique procède par tons et demi-tons (Ex.12 A.) Le genre chromatique procède par demi-tons (Ex.12, B.)

Dans le genre enharmonique deux notes formant à l'œil un intervalle, n'ont en réalité qu'un même son, (\*) commez**?** et  $SI \sharp$ ;  $SOZ \sharp at ZJ$  & .

### 13° EXEMPLE.

#### GAMME ENHARMONIQUE



(.) La différence, peu sensible, n'est appréciable qu'avec las voix, ou un instrument dont les sons ne sont pas fixes. 4. LECON Page 24.

# 14° EXEMPLE

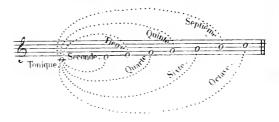


# 15. EXEMPLE.



# 16° EXEMPLE.

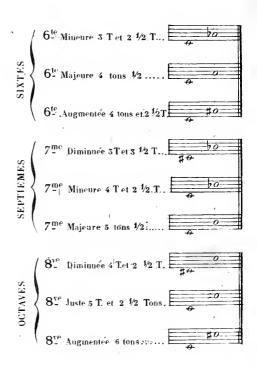
Intervalles de la gamme diatonique.



# 17.º EXEMPLE.

### TABLEAU DES INTERPAILES.

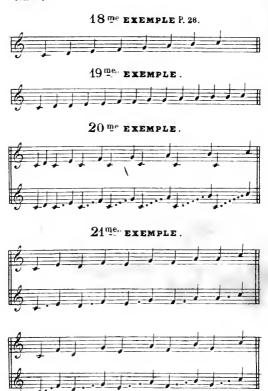
ES.		2 <sup>de</sup>	Mineure 1/2 ton	40
SECONDES.	}	2 <sup>de</sup>	Majeure 1 ton	<del>+</del> 0
S		<b>2</b> <sup>de</sup>	Augmentée 1 ton ½	# #o
ES.		3 <u>°</u>	Diminuce 2 1/2 tons	#++
TIERCES.	}	3-e	Mineure 1 ton 1/2	0 0
-		3 <sup>ce</sup>	Majenre 2 tons	<u> </u>
ES.		4rte	Diminuee 1 ton et 2 ½ tons	#+ 0
QUARTES.	}	4 <sup>rte</sup>	Juste 2 tons 1/2	0
O	(	4rte	Augmentée 3 tons	<b>5</b> 0
ES.		ōte	Diminuee 2 tons et 2 12 tons.	. 30
QUINTES.	}	ō¹e	Juste 3 tons 12	0
∵ ∵	1	5 <sup>te</sup>	Augmentée 3 T.et 2 ½ tons.	\$0



ſ

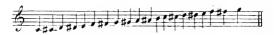
# SUITE DU TABLEAU DES INTERVALLES. INTERVALES REDOUBLÉS.

NEUTTENE 6 tons 2 1/2 tons	0
DIVIÈME 7 tous 2 1/2 tous	0
OVZIĖME 7 tons 3 1/2 tons	•
DOUZIÈME 8 tons 3 ½ tons	0
TREIZIÈME 9 tons 3 ½ tons	4
QUATORZIÈME 10 tons 3 1/2 tons	<u>0</u>
QUINZIÈME 10 tons 4 1/2 tons	<u>⊕</u>
SEIZIENE 11 tons 4 1/2 tons	<u>a</u>
DIXSEPTIENE 12 tons 4 1/2 tons	<u>∉</u>





### 22 me EXEMPLE . P. 28.



### 23 - EXEMPLE





### 24me exemple.





Les professeurs pourront indiquer d'autres exemples.

Par cette méthode on peut trouver tous les intervalles altérés.

# $5^{E}$ LEÇON Page 30. $25^{e}$ EXEMPLE.

Dans l'appréciation des notes d'une mesure la rondeest prise pour unité, la blanche pour moitié, la noire pour quait, la croche pour huitième, la double-croche pour seizième.

Ainsi lorsqu'on voit écrit à la clé  $\frac{3}{4}$  cela signifie qu'il faut trois fois le quart de la ronde pour compléter la me-sure.



### 26 EXEMPLE.

TABLEAU DES MESURES SIMPLES ET COMPOSÉES.

Les chiffres placés audessus indiquent les temps.



# SUITE DES MESURES.

### 27.º EXEMPLE.

MESURES A 3 TEMPS.



### 28° EXEMPLE.

MESURES A 2 TEMPS



### 29 me exemple.

MESURES BREVES A 2 TEMPS.



30me EXEMPLE.

MESURES BREVES A 3 TEMPS.



#### ANALYSES.

Nous allons donner plusieurs passages dont les mesures ne sont point indiquées; l'élève devra verifiei le nombre de notes nécessaires à chaque mesure puis tirerune baire pour marquer les séparations

### 31 me EXEMPLE.

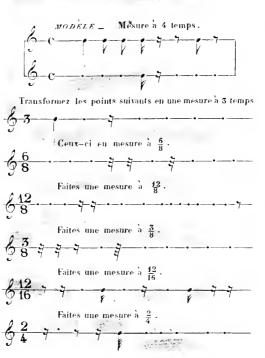


### 32<sup>me</sup> EXEMPLE.





# 5° LEÇON P.34.



### SUITE DES EXEMPLES SUR LA 5.º LECON.

Il faut dans ces airs connus rétablir la valeur des notes et les mesures.

### 35. EXEMPLE.

Ah!vous dirais-je mamau.





# G. LEÇON Page 34. SYNCOPES.

### 36° EXEMPLE.



#### HZZZ3

### EXERCICES DE DUCTEES DE RHYTHME

Le maître doit indiquer distinctement la mesure et le mouvenont.



Les dictées de rhythme et d'intonation sont données dans ce petit manuel comme des exemples; les professeurs devront en préparer un grand nombre et les graduer. C'est une etude utile sur laquelle on ne saurait trop s'arrêter. On appelle dans les classes de solfège dictées de rhithme, des exercices qui consistent à faire écrire aux élèves des notes dont la valeur est indiquée par divers coups frappés avec un crayon ou une baguette.

Ainsi le maître dit: mesure à 4 tems un....deux..... trois.... et chaque appellation de chiffre qui indique le temps il frappe un coup...: les élèves ont du écrire quatre noires.

### EX. 39.

à quatre Temps	í	2	3	4		1	2 3	4
4 coups	١	1	ſ		8 coups.	Ĺ	נן נ	l []
à <u>2</u>	1	I	9	<u>?</u>	à <u>2</u>	. 1	! !	2
2 coups.			ĺ	•	4 coups.			
à 3 temps	i		2	3	à 3 temps	1	2	3
3 coups.	•			1	7 coups.	4		П

Musique

<sup>(\*)</sup> Ces combinaisons peuvent varier à l'infini. Voyez quelques exemples à la pâge précédente.

# P. XXXIV. EX. 4O. COMPLÉMENTAIRE DE LA 4<sup>me</sup> LEÇON.

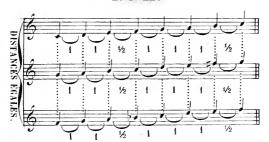
Exemples de quelques dictées d'intonation que le professeur- chante sur la syllabe A (Il serait bon de choisir de préférence des airs populaires afin d'accoutumer les élèves à ce genre d'exercice.)

Le professeur indique d'ahord dans quelle mesure il va chanter et dit:





XXXV.



49" EXEMPLE. Des tons avec les dièses.





43° EXEMPLE. Des tons avec les bémols.



Ton de Ré b. Ton de Sol b. Ton d'Et b.

#### 44me EXEMPLE.

Il résulte que les dièses ou les bémols une fois placés à la clé ne s'écrivent plus avant la note qu'ils affectent, elle reste diésée ou bémolisée pendant le cours d'un morceau, à moins qu'on ne lui fasse subir l'altération du bécarre: cette altération n'aurait d'éffet que durant une mesure et la note redeviendrait diésée ou bémolisée.



Lorsque la note altérée se représente dans la mesure suivante on a l'habitude de mettre encore le signe accidentel.

### 45 me EXEMPLE. RÉSUMÉ. GÉNÉRATION DES DIÈSES

0_		0	-0	10	10	1	20
Septièmes.	-0.		-	-			-
9		10	# -	50		=0_	*0
7	120	11-	# 50-	-	1 -U	-	100

Tonique. GÉNÉRATION DES BÉMOLS.

6 0	1	10	10	100	10	#50
Ouinte.			-		-	100
1:	10	#===	# 60		1	
13/ 0	10	11-50-	100	110	10	110

### 9: LECON.

### 47me EXEMPLE.



Tableau des tons Majeurs et de leurs relatifs Mineurs.





### 49 EXEMPLE.



Dans le mode Mineur le dernier dièse est sur la secon de note et le dernier bémol sur la sixte.

### 50 me EXEMPLE.

Pour aider les élèves à distinguer le ton majeur du mineur relatif et vice versa nous allons donner le tableau de toutes les notes sensibles qui caractérisent les tons mineurs.

### NOTES SENSIBLES DES TONS MINEURS



P. XL.

# 9me LEÇON Page 43.

Conversion d'un ton Majeur en ton Mineur.



#### 52 EXEMPLE.

Ou emploie rarement les doubles bémols à la cle; ils ne servent qu'accidentellement. Comme on cherche toujours à simplifier la nomenclature des signes,on ne dépasse guère 4 ou cinq accidens; ainsi au lieu d'écrire en ré bémol mineur, on se sert d'ut # mineur, au lieu de ré #. mineur l'on écrit eu mi p majeur.

Il y a bien une différence entre ré bet ut #mais pour ne pas accroitre le nombre des sons on est convenu que toutes les notes ayant sur un clavier le même son et deux noms différents, seraient considérées comme représentant deux tonalités (voir au Vocabulaire Tempérament). Au moyen de la voix ou d'un violon, d'une basse, d'un Alto, on peut exprimer la différence au grave ou à l'aigu entre ré bet ut # et l'on exécute véritablement deux tonalités distinctes.

Lorsqu'on quitte un ton majeur pour aller au mineur relatif on remplace quelquefois les dièses ou les bémols placés à la clé par un même nombre de bécarres.



# 10 me LEÇON Page 45.

### 53 - EXEMPLE.



# P. XLIII.

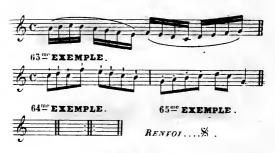
### 10<sup>me</sup> LEÇON Page 46 57<sup>me</sup> EXEMPLE.



a tempo.

11me LECON Page 47.

62me EXEMPLE.



## EXEMPLE 66.

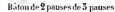


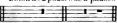


#### P. XLVI.

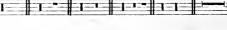
## 11<sup>me</sup> LECON Page 48.

#### 67 me EXEMPLE.



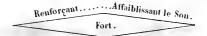


4 Pauses, 5 Pauses, 6 Pauses, 7 Pauses, 8 Pauses, 28 Pauses,





#### 70 me EXEMPLE.



#### 71 me EXEMPLE.



#### TRANSPOSITION.

12: LEÇONP.49. 72. EX.



#### TRANSPOSITION . .



### DÉCEMBRE 1838

M. B. Comme il existe à Paris deux libraires du nom de BORET, l'on est prié de bien indiquer l'adresse.

### **COLLECTION DE MANUELS**

FORMANT UNE

## ENCYCLOPÉDIE

D 31

### Sciences et Arts,

FORMAT IN-18;

PAR UNE REUNION DE SAVANS ET DE PRATICIENS,

MM. Awddos, Arenner, Bidet, Biston, Boisdupale, Bottard, Bosc, Botaed; Camen, Chaussie, Cholod, Paulin Désormady, Janvier, Juli-Fontenbled; Julier, Leroux, Laknein, Lachat, Sédaktic Lerommand, Lesson, Loriol, Matter, Noel, Ranc, Richard, Ripfault, Selen, Tager, Tequem, Thillaty, Toussairt, Termery, Vagouslin, Vargadou, Cele, etc.

Depais que les Sciences exactes ont, par leur application à l'Agriculturea un Arts, contribué si puissamment au développement de l'industriagricolist de l'Iudustria manufacturière, leur étude est devenne un besoin pour toutes les classes de la société. Les Mathématiques, le Physique, la Chimie, sont des sciences qu'il n'est plue permis d'ignorer; aussi les traités de ce geore sont-ils aujourd'hui dans les mains des artisaos et daos celles des gens du monde. Mais on a généralement reconn que la cherté de ces sortes de livres est un grand empéchement à leur propagation, et que la rédaction u's pas toujours la clarié et la simplicité oécessires pour faire pénêtre promptement dans l'esprit es principes qu'ils exposent. C'est pour remédier a ces deux inconvénicos que nouve avons entrepris de publier, sous le titre de Manuels, des Traités vraimers et des Arts, dans laquelle les agriculteurs, les fabricaus, les manufacturiers il les ouvriers en tout genre trouveront tout ce qui les concerns, et par literont à même d'acquèrir à peu de frais toutes les connaissapces qu'ils doiven yoir pour excercer avec fruit leur profession.

Les professeurs, les élèxes, les amateurs et les gens du monde pourront pul-

ser des connaissances aussis olides qu'instructives.

Pinaleurs de nos manuels sont arrivés en peu de temps à plusieurs éditions, un si grand succès est une preuve évidente de teur utilité; aussi som mes nous décides à en écotinner la públication avec lonie la célérité possible La rédaction des volumes à faire parallet est fort avancée et nous croyons pouvoir prometre que cette intéressante Collection sera terminée avant peu.

La meilleure preuve que naus puissions danner de l'utilité et de la bonté de cette Encyclopédie populaire, c'est le succès prodigieux des divers Traités

parus.

Cette entreprise étant toute philantropique, les personnes qui auraient quelque close à faire parrenir, dans l'intérêt des sciences et des arts, sont priées de l'envoyer france à M. le Diraciaur de l'Encyclopédic in 48, chés Boret, libraire, ue Hautefeuille, n. 30 bis, au coin de la rue du Bottoir, à Paris.

Tous les Traités se vendent séparément. Un grand nembre est en veute les entres paraliront successivement. Peur les recevelr franc de port en ajeute a be cantimes

per selume in-18.

## LIBRAIRIE ENCYCLOPEDIQUE

### DE RORET,

RUE MAUTEPRUILLE, Rº 10 bis, AU COIR DE LA RUE DU BATTOIR.

N.B. Comme il existe à Paris deux libraires du nom de ROREX, l'on est prié de bien indiquer l'adresse.

MANUEL D'ALGÉBRE, on Esposition élémentaire des principes de cette science à l'usage des personnes privées des secours d'un maître, par M. Tsavers, docteur ès-sciences, officier de l'Université, professeur aux Ecoles royaes, etc. Deuxième édition. Un gros volume.

5 fr. bo.

— DE L'AMIDONNIER ET DU VERMICELLIER, suquel on a joint ontit en qui est relaif à la fabrication des produits obtenus avec la pomme de terre, les marrons d'Inde, les châtaignes, et toutes les autres plantes counues pour contenir quelque substance slimacée ou féculente; par M. Moars. Un vol or de de fautres.

- D'ARGHITECTURE, ou Traité général de l'art de bâtir ; par M. Toré sair , architecte. Sesende édition. Deux gros volumes ornés d'un grand nombre de manches.

- DE L'ARMURIER, DU FOURBISSEUR ET DE L'AROUEBUSIER

on Traité complet et simplifié de ces arts; par M. Pavein Désounaux. Un vol. orné de planches. ... — D'ARPENTAGE, on Instruction sur cet art et sur célui de lover les

plaus; par m. Lacaom, membre de l'Institut. Cinquième édition. Un vol. orné de planches. afr. 5a c. ... — SUPPLEMENTAIRE D'ARPENTAGE, on Recueil d'exemples pra-

iques pour les différentes opérations d'arpentage et de levé des plans; pa mu. Hocsar père et fils. Un vol. ozné de Modeles de topographie et da besucoup de figures.

at de selutions, par m. Tanner, professent. Un vol.

— DE L'ARTHICIER, on l'Art de fiire toutes sortes de feuz à wifice à peu de frais, et d'après les meilleurs procédés, contenant les Elément de la Pyroteclubie civile et militaire, leur application pratique à tous les ritlies commus, jusqu'à ec jour, et à de nouvelles commissone fulminantes ; par «. Yusesaon, capiteine d'artillerie, Deuxilims détilon, Un vol. orné de pl. 5ft. — D'ASTRONOMIE, ou Traité élémentaire de étte sécèree, d'après des la commissioner se contenant l'Epposé compired à gystème du

l'état actuel de nos contaissences, contenant l'Exposé compict de système de monde, basé sur les travaux les plus récens et les étaitats qui dérivent de secherches de se. Pouillet sur la température du soléil, et de cellés de se. Arag sur la densité de la partie extérieure de cetatre, par M. Battit; membre de plusieurs sociétés savantes, Traisème dédite, Un vol. oraé de plt. a f. 50 plusieurs sociétés savantes, Traisème dédites, Un vol. oraé de plt. a f. 50

MACOURL DE L'ACCORDEUR, ou l'Art d'accorder le Piano, mis à la 1 fr. 25 0.

portée de tout le monde, par M. Giorgia di Rama.

- DU BANQUIER, DE L'AGENT DE CHANGE ET DU COURTIER, contenant les lois et réglemens qui s'y rapportent, les diverses opérations de change , courtage et négociation des effets à la Bourse ; par M. Percuer. Un s fr. 50 c. - DU BIJOUTIER, DU JOAILLIER ET DE L'ORFÈVRE, ou Traité

complet et simplifié de ces arts, par M. Julia os Ferraralle. Deux vol. urnés

MANUEL DU BONNETIER ET DU FABRICANT DE BAS, ou Traité omplet et simplifie de ces arts; par MM. V. Lzelanc et Paraux-Calror. Un

vol. orné de pl. - DE BOTANIQUE, contenant les principes élémentaires de cette science, la Glossologie, l'Organographie et la Physiologie végétale, la Phytothérosie, Analyse de tous les systèmes, tant naturels qu'artificiels. Saits sur la distribution des plantes, denuis Aristote jusqu'à ce jour; et le développement du système

des familles naturelles; par M. Boixago. Troisième édition. Un vol. orne de planches. 3 fr. 5a c. - DE BOTANIQUE, denxième partie. FLORE FRANÇAISE, on Des cription synoptique de toutes les plantes phanécogames et cryptogames qui

croissent naturellement sur le sol français, avec les caractères des genres des agames et l'indication des principales espèces, par M. Boisboysis. Trois gras

ATLAS DE BOTANIQUE, composé de 150 planches, représentant la plupart des planches décrites dans les puvrages ei dessus

Figures noires, 18 fr. Figures coloriées, 86 fr. MANUEL DU BOTTIER ET DU CORDONNIER, ou Traité complet de

ces arts, par M. Morin. Un vol orné de pl - DE BIOGRAPHIE, ou Lictiounaire historique abrégé des grands

bommes, par M. Jacocella et par M. Norl, inspecteur général des étud Deux vol. Deux ème édition.

- DU BOULANGER, DU NEGOCIANT EN GRAINS, DU MEUNIER ET DU CONSTRUCTEUR DE MOULINS. Troisième édition , entièrement refondue, par MM. Julia Foxtenelle et Benoist, a gros vol. ornés de pl. - DU BOURRELIER ET DU SELLIER, contenant la description de

tous les procédés usuels , perfectionnés ou nouvellement inventés , pour garnir toutes sortes de voitures , et préparer les attelages ; par M. Lesurn. Un voi. orné 3 fr.

— COMPLET DUBLANCHIMENT ET DU BLANCHISSAGE, NET-TOYAGE ET DÉGRAISSAGE DES FILS ET ÉTOFFES DE CHANVRE, Lin. COTON, LAINE, SOIE, ainsi que de la Cire, des Eponges. de la Laque, du Papier, de la Paille, etc., offrant l'Expose de tontes les découvertes, perfectionnemens et pratiques nouvelles dont les arts se sont enrichis, tant en France que dans l'étranger: par M. Jella de Fourenelle. Deux vol. ornés de pl. 5 fr. - DU BRASSEUR, ou l'Art de feire toutes sortes de bières, contenant tons les procedés de cet arts traduit de l'anglais de Accom, par M. RIFFACLT.

Dougième édition , revue, corrigée et augmentée. Un vol. 1 fr. 50 c. - DE CALLIGRAPHIE, methode complète de Casataires, dite Améri-

caine, on l'Art d'écrire en peu de leçons, par des muyens prompts et faciles; traduit de l'anglais par M. Tasment, accompagné d'un Atlas renferment un grand nombre de modèles mis en français. Neuvelle édition. - DU CARTONNIER, DU CARTIER ET DU FABRICANT DE CAR-

TONNAGE, ou l'Art de faire toutes sortes de cartons, de cartonnages et de cartes à jouer , contenant les meilleurs procédés pour gansfrer, colorier, vernir, dorer, couvrie en paille, en soie, etc., les ouvrages en carton; par M. Lucaux, membre de plusieurs sociétés sa antes. Un vol. orné d'un grand nombre de fig. 3 fr. 1 - DU GHARPENTIER, ou Traite complet et simplifié de cet art ; par

A BANCS

MANUEL DU CHAMOISBUR, MARQQUINIER, PEAUSSIER ET PARCHEMINIER, contenant les procedes les plus nouveaux, toutes les découvertes fattes jusqu'à ce jour, et toutes les connaissances nécessaires à ceux qui veulent pratiquer ces eris par M. Dessaules. Un vol. orné de pl.

- DU CHANDELIER ET DU CIRIER, suivi de l'Art du fabricant de sire à cacheter: par M. Sesastism Lenoumano, professeur de technolo-

gie, etc. Un gros vol. orne de pl.

- DU CHARCUTIER, ou l'Art de preparer et de conserver les diffa rentes parties du cochon, d'après les plus nouveaux procédés, précédé de 1 art d'élever les pores, de les cograisser et de les guérir; par une réunion de Charcutiers, et redige par madame Cennaso. Un vol. s (r. 50 c.

- DU CHASSEUR, contenant un Traité sur toutes les chasses, un vocabulaire des termes de vénerio, de fauconnerie et de cha-se ; les lois, ordonnances de police, etc., sur le port d'armes, la chasse, la pêche, la louveterie.

Cinquième édition. Un vol. avec tig et musique.

d'histoire naturelle, un vol. orné de pl

- DU CHAUFOURNIER, contenant l'art de calciner la pierre à choux et à platre, de composer tontes sortes de mortiers ordinaires et hydrauliques, ciniens. pouzzolanes artificielles, betons, mastics, briques erues, pierree et stucs, ou marbres factices propres aus constructions; par M. Bieron. Un gras vol.

- DE CHIMIE, ou Précis élémentaire de cette science, dans l'état actuel de nos convaissances, Quatrième édition, revue, corrigée, et très aug-mentée, par M. Verentvo. Un gros vol. orné de fig. 5 fr. 50 c.

- DE CHIMIE AMUSANTE, ou nouvelles Recreations chimiques, contenant une suite d'expériences curieuses et instructives en chimie, d'une exécution facile, et ne présentant accun danger: par l'aénauc Accem, auivi de notes intéressantes sur la Physique, la Chimie, la Minéralogie, etc. par Sancel Paszes. Quatrième édition, revue par M. Vesceaute Un vol. orné de fig. 3 fr.

- DU COLORISTE, ou Instruction complète et élémentaire pour l'enluminure, le lavis et la retouche des gravures, images, lithographies, planches d'histoire naturelle, cartes géographiques et plans apographiques, contenant la description des instrumens et usteusiles propres au Coloriste, la composition, les qualités, le mélange, l'emploi des couleurs, et les différens travaux d'enfuminuse : par M. A. M. Persor, revu et augmente par M. E. Blanchard, peintre

ART DE SE COIFFER SOI-MEME, enseigné aux dames, suivi du Manuel pe Correna, précède de préceptes sur l'entretien, la beaute et la conservation de la chevelure, etc., etc., par M. VILLABET. Un joli vol.

s fr. 50 c.

2 fr. 50, c.

3 fr

MANUEL DE LA BONNE COMPAGNIE, ou Guide de la politesse des égards, du bon ton et de la bienséance. Septième édition. Un vol. 2 fr. 50 c. - DU CHARRON ET DU CARROSSIER, ou l'Art de fabriquer tontes sortes de voitures; par M. Nosean. Deux vol. ornés de pl. - DU CONSTRUCTEUR DES MACHINES A VAPEUR, par

M. JANVERS, officier au corps royal de la marine. Un vol. orné de pl. 1fr. 50 c. -DU CONSTRUCTEUR DES CHEMINS DE FER, ou essai sur les principes généraux de l'art de construire les chemies de fer par M. En. Bior.

un vol.

POUR LA CONSTRUCTION ET LE DESSIN DES CARTES GEOGRAPHIQUES, contenant des considérations générales sur l'étude de la géographie, l'usage des cartes et les priocipes de leur réduction, le tracé linéaire des projections, les instrumeos qui servent anz différentes operations, et la manière de dessiner toutes espèces de cartes; par A.-M. Passori ouvrage orné d'un grand nombre de pl. Un vol. & fry

MARUEL PRATIOUE DES CONTRE-POISONS, en Trattement destudtvidus empeisonnés, asphyxiès, noyès ou mordus par des animans enragés et des serpens, ou piques par des insectes seniment, suivi des moyens à employer dans les cas de mort apparente, par M. le doct. Chaussias. Un vol. orné de fig. s fr. 50 c.

— DES CONTRIBUTIONS DIRECTES, à l'usage des contribuables,

des receveurs, des employes des contributions et du cadastre, anivi du mode des réclamations, et la marche à suivre pour obtenir une juste et prompte déeision etc. : par M. Daloncer, ex contrôleur Un vol

- DU COUTELIER, ou Traité théorique et pratique de l'art de faire tous les onvrages de contellerie; par M. Landrin, Un gros vol. orne de planches-3 fr. 50 c.

DE L'HISTOIRE NATURELLE DES CRUSTACES, coutenant 'eur description et leurs mœurs, avec figures dessinées d'après nature, par seu M. Busc, de l'Institut; édition mise au niveau des coonaissances acittelles , par M. Desnazara, correspondant de l'Académia royale des Sciences. Deus rol.

- DU CUISINIER ET DE LA CUISINIÈRE, à l'osage de la ville et de a campague, contenant toutes les recettes les plus simples pour faire bonne chère avec économie, ainsi que les merlleurs procédés pour la pâtieserie et l'office, précède d'un Traité sur la dissection des viandes, suivi de la maniere de comercer les substances alimentalres, et d'un traits sur les vines par M. Caspetti, ancien chef d'office, Dixième édition. Ung res rol. orns de

- DU CULTIVATEUR-FORESTIER , contenant l'art de cultiver en foréts tous les arbres indigenes et exotiques, propres à l'améragement des bois, l'explication des termes techniques employes dans le langage corestier et en hotapique dendrologique : un extrait des lois concernant les propriétés particulières soumires au régime forestier et les fouctions des gardes; entin une Flore dendrologique de la Prauce; par M. Bottard, membre de plusieurs sociétés savautes nationales et étrangères. Deux vol.

- DU CULTIVATEUR FRANCAIS, on l'art de bien cultiver les terres, 

- DE LA CORRESPONDANCE COMMERCIALE, contenant : DD Dictionpaire des termes du f'ommerce des modeles et des furmules épistolaires et de comptabilité, pour tous les cas qui se présentent dans les opérations compierciales, avec des notions générales et particulières sor leur emploi : par M. C. F. Reres Lasternna. Deuxeime édition revue, corrigée et augmentée d'un pouveau mede pour dremer les comptes d'intérêts, de plus, d'un traité our les leures de change, billets et autres effets de commerce, ainsi que de toutes les formules qui v sont relatives, etc. Un vol. s fr. 50 c. - DES DAMES, on l'Art de l'Elegance; par mad. Calmagr. Dauxidme

edition. Cu vol orne de fig

- DE LA DANSE, comprenant la théorie, la pratique et l'histoiru de cet art, depuis les temps les plus reculés juequ'à nos jours ; à l'usage des amairurs et des professeurs, par M. Brashs; traduit de l'anglais par M. P. Verskalth, et revu par M. Garder. Un gros vol. orné de planches et musique. 8 fr. 50 c. - DES DEMOISELLES, on Aris et Metiere qui leur conviennent,

tels que la couture, la broderie, le tricot, la dezielle, la tapisserie, les bourses, les ouvrages en filets, en chepille, an gance, en petles, en chevelix, etc., etc.; enfin tous les arts dont les demoissiles pensent s'occuper avec agrement ; par mad. Elisabere Celear. Quatrième édition. Un vol. orné de planches.

DU DESSINATEUR, un Traité complet de cet art, contenant le dessin géometrique, le dessin d'après nature et le dessin topographiques par M. Passor, etc. Treblème édit, augmente par M. Vinenaud. Un vel. orné de planches.

MANUEL DU DESSINATEUR ET DELL'IMPAINEUR LITHOGRA-PHE, par M. Batonaux, lithographa brevets, Trelsième salt. Un vol. orné de fithographies.

- DU DESTRUCTEUR DES ANIMAUX MUISIBLES, on l'Art . prendre et de détruire tons les animans nuisibles à l'agriculture, an jardinage, à l'économie domestique, à la conservation des charses, des étangs, oto., etc. ; par M. Vanant. Dauxième édition. Un vol. orne de pl.

- DU DISTILLATEUR LIQUORISTE, on Traite de la distillation en général, suivi de l'Art de fabriquer des liqueurs à peu de frais es d'a près tes meilleurs procedes : par M. Lauco Quatrième edit. En vol. & fr. bo e.

- DES DOMESTIQUES, on l'Art de former de bons serviteurs ; savoir : malters-d'hôtels, cuisiniers, cuisinières, femmes et valets de chambre, frottours, portiers bonnes d'enfans, cochers, etc. par madame Calaust. Un vol. s fa 50 a. - D'ECONOMIE DOMESTIQUE, contenant toutes les recettes les

plus simples et les plus efficaces sur l'économie rurale et domestique, à l'usage de la ville et de la campagne ; par mad. Calbart. Deuxième sellt. Un s fr. so e. vol. orné de figures. - D'ECONOMIE POLITIQUE, par M. J. PAURET. Un volume. a fr. 50 0.

- DES ECOLES PRIMAIRES MOYENNES ET NORMALES, ou Guide complet des instituteurs et des institutrices, contenant, 1º l'exposé des principes et des méthodes d'instruction et d'éducation populaire de tous les degrée; 2º des Catalogues pour la composition de bibliothèques populaires ; 3º des Lois, Circulaires et Reglemens de l'autorité sur l'enseignement primaire; 4º des Pians pour la construction de maisons, d'écoles, et la distri-bution des salles de classes; par un membre de l'Université, et revu par M. Martan, inspecteur genéral der études. Un voi, orné de planches.

D'ENTOMOLOGIE, ou Histoire naturelle des Insectes, coutenant la synonymie et la description de la plus grande partie des espèces d'Europe et des espèces exotiques les plus remarquables; per M. Boltano. Dens gros

ATLAS D'ENTOMOLOGIE, composé de 110 planches représentant les Insertes decrits dans l'ouvrage ci-dessus.

Pigures noires., MANUEL D'ELECTRICITE ATMOSPHERIQUE, par M 84 fr. RIPPLULT. 1 fr. 50 e.

Un vol. orné de planches. - D'EQUITATION, à l'usage des deux sexes, contenan ile manège civil et militaire : le manege pour les dames, la conduite des voltures ; les soins et l'entretien du cheval en santé : les soins à donner su cheval en voyage, les no tions de médecine véterinaire indispensables pour attendre les seconrs régulier de l'art : l'achat , le signalement et l'éducation des chevens, orné de vingt quatre jolies figures lithographiess par V. Adam. Par M. A. D. Vancuaur

DU STYLE EPISTOLAIRE, on Choix de lettres puisées dans no meilleurs enteure, précède d'instructione eur l'Art épistolaire, et de notice biographiques ; par M Biscassar , professeur. Un gros vol. Deuxième idition

- DE L'ESSAYEUR, par M. Vauquatan; suivi de l'Instruction de M. Ga-Lucesc sur l'essai des matières d'or et d'argent par la voie nomide, et des dispos tions du laboratoire de la monnaie de Paris, par M. Dacert : édition publice pe M. Verexaun, aneien élève de l'Ecole polytechnique Un,vol. orné de planch. 3'

- DU FABRICANT D'ETOFFES IMPRIMÉES ET DU FABR CANT DE PAPIERS PEINTS, contenant les procedes les plus nouvea. pour imprimer les étoffes de coten, de lin, de laine et de tois set pour e forer la curface de toutes sortes de papiers; par M. Siegarian Lasconnand. [ vol. orné de pl.

- BU FABRICANT D'INDIENNES, renfermant les impressions des laine des chaliset des soice, précède de la description botanique et chimique d matières colorantes. Ouvrage orné de planches, et destiné à faire suite su

aci de férificant d'its fee luminates et de poplers paints, ps. M. L.-S. S. Tamanava, professenr de chimite appliquée sux arts et à la teinture. Un vol. 3 fr. 50 e. MANUEL DU FABRICANT DE DRAPS, ou Traits genéral de la

fabrication des draps: par M. BONNEY, Un vol.

DU FABRICANT ET DE L'EPURATEUR D'HUILE, suivi d'en Aperçu sur l'éclairage par le gar; par M. Jelia Fontenalle. Un vol. orné de pl.

3 fr.

DU FABRICANT DE CHAPEAUX EN TOUS GENRES, tels que feutres divers, schakos, chapeaux de sois, de coton, et autres étoffes filamenteuses; chapeaux de plumes, de cuir, de paille, de bois, d'osier, etc. emrichi de tous les hrevets d'invention; par MM. Clera et F., fabricaos, Julia Foxemble professeur de chimie. Un vol. orné de pl. 5 fr. — DU FABRICANT DE GANTS, considèré dans ses rapports avec la mé-

gisserie, la chamaiserie et les direrses opérations qui s'y rattachent, par M. Veztar n'Aryots, ancien fabricant. Un vol. orne de planch. 5 fr. 50 c, — DU FABRICANT DE PAPIERS, ou Traité complet de cet art; par

M. Séassatar Laronnava Deuntrol. crués d'un grand nombre de pl. 1 of r. 50 c. — DU FABRICANT DE PRODUITS CHIMIQUES, ou Pormoles et Procédés un la relatifs aux motières que la chimie fournit aux arts industriels à la médecine et à la pharmacie, renfermant la description des opérations et des principaux natensilées en usage dans les laboratoires, par M. Tullitara, professeur de chimie, chef des travaux chimiques de l'ancienne fabrique de M. Vaurgedini. Deux val o arnés de pl.

DU FABRICANT ET DU RAFFINEUR DU SUCRE, on Essai sur les différent moyens d'estraire le sucre et de leraison; par MM. Bacteurra et Zoiga. Secende édition, revue par M. Juni Fontazzalla. Un vol. aros de pl. 50. 50. 50.

THEORIQUE ET PRATIQUE DU FABRICANT DE CIDRE ETDE POIRE, avec les moyens d'imiter ave ele aux des pommes ou des poires, le vin de raisin, l'eau-de-vie et le vinaigre de in; suivi de l'art de faire les vins de fiqueurs artificiels, de e apposer des armnes on bauquets des vins, et de faire avec les raisins de tous l'a vignobles, soit les vins de Basse-Bourgogne, du Cher, de Touraine, de Saint Gilles, de Roussillon, de Bordeaux et autres. Ouvrage indispenseble aux marchands de vins, fabricans de cidre, cultivateurs, et aux amis de l'économi domestique, avec ligures, par M. L. F. Denter Un viv. 2 fr. to c. 2 fr. to

— DU FERBLANTIER ET DU LAMPASTE, ou l'Art de confectionnes en ferblanc tous les ustensiles possibles, l'étamage, le travail du zinc, l'art de fabriquer les lampes d'après tous les systèmes aoriens et nouveaux; orné d'un giand nombre de figures et de modéles pris deus les meilleurs ateliers; par M. Lessux Uv ov. in-18.

DU FLEERISTE ARTIFICIEL, ou l'Art d'imiter d'après nature taute espèce de fieure, en papier, l'attiet, mousseline et autres étolies de coton : en gaze, taférias, astin, relours i de faire des fleurs en oc, argent, chenille, plumer, paille, balenne cire, coquilloges, les autres fleurs de fantaiste; les fruits autificiels; et couterant tout ce qui est relatif au commerce des fleurs; suivi de L'aut or Pieursens, par madame Celasar; l'a vol. de fig. 3 fr. 50 c.

— DU PONDEUR SUR TOUS MÉTAUX, ou Traité de toutes les

— DU FONDEUR SUR TOUS METAUX, ou Traité de toutes les opérations de la fonderie, contenant tout ce qui » rapport à la fonte et an moulage du cuirre, à la fabrication des pompès à incendie et des machines la ydrauliques, etc., etc., par M. Lauxer, fondeur de la colonne de placé Venddime, etc. Deux vol. orcés d'un grand nombre de pi.

7 fr.

- THEORIQUE ET PRATIQUE DU MAITRE DE FORGES, au 'Art de travailler le fer; par M. Lannain, ingénieur civil. Deux vol. arnée et. 6 fr. 6 fr.

MANUEL-FORMULAIRE DE TOUS LES ACTES OUS SIGNATURES RIVERS, per M. Blast, jurisconsulte, Un vol. 2 fc. 50 c.

MANUEL DES GARDES CHAMPÊTRES , FORESTIERS , GARDES PECHES, contenant l'exposé méthodique des lois, etc.; sur leurs attributions fonctions, droits et devoirs, avec les formules et modèles des rapports et des proces verhaux : par M. Bortan Nouvelle édition. Un vol. a fr. 50 c.

- DES GARDES MALADES, ot des personnes qui voulent se soigner elles mêmes ; ou l'Ami de la santé , contenant un exposé clair et précis des soins à douner aux malades de tout genre ; par M. Mosin , ducteur en méde-

ciao. Un vol. Troisisms édition.

- DES GARDES NATIONAUX DE FRANCE , contenant l'école du soldat et de peloton , d'après l'ordonnance du 4 mars 1831 , l'entretien des armes, etc., précédé de la nouvelle loi de 1831 sur la garde nationale l'étatmajor, le modèle du drapeau, l'ordre du jour sur l'uniforme en général, et celui pour les communes rurales : adopté par le généal en chef; par. M. R. L. Trante-dauxième édition , ornée d'un grand nombre de figures représentant les divers uniformes de la gard nationale, et toutes celles aboessaires pour l'exercice et les mauœnvres. Un gros vol. in-19, 1 fr. 25 c., et 1 fr. 75 c. par la poste. L'on ajoutera 50 c. pour recevoir le même ouvrage avec tons les uniformes coloriés.

- GÉOGRAPHIQUE, ou 'nonveau Géographe-manuel, contenant le description statistique et historique de toutes les parties du monde, la Concordance des calendriers; une Notice sur les lettres de change, bons au porteur, billets à ordre, etc. ; le Système métrique, la Concordance des mesures onciennes et nouvelles; les Changes et Monnaies étrangères évaluées en france et centi es; par Azexanome Destaliens. Un groc vol. orne de pl. Quatrième 3 fr. 50 e.

ddition.

- DE GÉOGRAPHIE PHYSIQUE, HISTORIQUE ET TOPOGRA-PHIQUE DE LA FRANCE, divisée par Bassins; par M. V. A. Loriol, chef d'institution, membre de la société de géographie. Deuxième edition, revue ; corrigée et considérablement augmentée. Un vol.

- DE GEOMÉTRIE, ou Exposition élémentaire des principes de cette science, comprenant les deux trigonomètries, la théorie des projections, et les principales propriétés des lignes et surfaces du second degré , à l'usage des personnes privées des secours d'un maître ; par M. Tanquaw. Deuxième édition Un gros vol. orné de pl. 3 fr. 50 e.

- DE GYMNASTIQUE, par M. le colonel Amonos. Deux gros vol et

Atlas composé de 50 pl.

- DU GRAVEUR, ou Traité complet de l'Art de la gravure en tous genres, d'après les renseiguemens fournis par plusieurs artistes, et rédigé par M. PERROT. Un vol. 3 fe.

- DES KABITANS DE LA CAMPAGNE ET DE LA BONNE FER-MIÈRE, ou Guide pratique des travaux à faire à la campagne ; par mesdames 1 fr. 50 c.

Gecon-Durors et Ceinant. Deuxleme édition. Un vol.

- DE L'HERBORISTE, DE L'ÉPICIER-DROGUISTE ET DU GRAINIER PÉPINIERISTE, contenant la description des régétanx, les lieux de leur naissance, leur analyse chimique et leurs propriétés médicales; par MM. Julia Fontangill at Tollaro. Deux gros vol.

- D'HISTOIRE NATURELLE, comprenant les trois règnes de la Nature, ou Genera complet des animaux, des régétaus et des minéraux ; par M. BOITSAD. Deux gros vol.

Atlas des différentes parties de l'Illateire naturelle, et qui se sendent séparément.

ATLAS POUR LA BUTANIQUE, composé de 120 pl., fig. noires. 18 fr. Fig. coloriées.

- POUR LES MOLLUSQUES, représentant les mollusques pus et les ecquilles, 51 pl., fig. noires, 7 fr. Fig. colorièce.

- BOUB LES CRUSTACES, 18 pl., fig. noires, \$ fr. Pig. coloriées. 6 fr.

## TLAS POUR LES INSECTES, 110 pl, fig. noires, 17 fr. Fig. coiselées. POUR LES MAUMIFÈRES, 80 pl., fig. noiree, 18 fr. Fig. coloritées, 26 fr.

- POUR LES MINERAUX, 40 pl., fig. noires, 6 fr. Pig. colorides. 12fr. -- POUR LES OISEAUX, 129 pl., fig. noires, 20 fr. Fig. colorides. 40 fr.

- POUR LES PO SSONS, 155 pl., fig. noires, 24 fr. Fig colorièce. 48 fr.

- POUR LES BEPTILES, 54 pl., fig. noires, 9 fr. Fig. coloriées. 18 fr. POUR LES ZOOPHYTES, représentant la plupart des vers et des minus plannes, sé pl., fig. noires, é fr. Fig. coloriées.

MANUEL DE L'HORLOGER ou Guide des ouvriers qui s'occupent de la constructiun des machines propres à mesurer le temps; par M. Sésastien Lsnonnant des machines propres de pl. Sésastien Ls-Nonnant de la Constant de pl. Sésastien de la Constant de

- D'HYGIÈNE, ou l'Art de conserver sa santé; par M. Moaix, docteur médecin. Un vol.

— DU JARDINIER, on l'Art de cultiver et de composer toutes sortes de jardins; ouvrage divisé en deux parties; la première contient la culture des jardins pringers et fruitiers: la seconde, la culture des flents, et tout et qui s rapport aux jardins d'agrément; dédié à M. Thours, et professeur de culture au Muséum d'histoire naturelle, membre de l'Itoditut, etc., par M. Butux, son élère. Sixième addion, revue, corrigée et considérablement augmentée Deux gross vol, oruée de pl. 5 fr.

MANUEL DU JARDINIER DES PRIMEURS, oa l'Art de forcer la unive à donner sea productions en tout temps: par MM. Noisette et Bottan. Un tol otne de pl. 5 fr.

— DE L'ARCHITECTE DES JARDINS, ou l'Act de les composer et de les décorer; par M. Boitard, ouvrage orté de 120 pl. g. 3 rées aux acier. 15 fr. — DU JAUGEAGE ET DES DÉBITANS DE BOISSONS, contenant

— DU JAUGEAGE EL DES UEBLIANS DE DUSSUNS, contecam les tarifa rés simplifiés en anci-cones et nouvelles mesures, relatifs à l'aut de jauger; toutes les lois, ordonnances, règlemens sur les buissons, etc., etc., par M. Lacouss, membre de la Légiou d'Honneur, et par M. D. .., evocat à la Gour royale de Paris. Un vol. orné de fig.

— DES JEUNES GENS, où Sciences, arts et récréstions qui laur consiennent, et dont ils peuvent s'occupier avec agréement et utilité, teleque jeunde billes, etc., la gymnastique, l'escrime, la natation, etc.; les amasemens d'arithmétique, d'optique, aérostatiques, étimiques, etc.; tours de majes de certes, feus d'artifice, jeus de dames d'échees, etc.; tradui de l'anglais par Pact. Vascasso. Ouvrage orné d'un grand nombre de viguettes gravées sur bois par Gonsso. Deux vol. 6 ft.

— DES JEUS DE CALCUL ET DE HASARD, on nouvelle Asadémie des jeux, contenant tous les jeux préparés simples, tels que les jeux de l'Oie, de Loto, de Domino. les jeux préparés composés, comme Dames, Tietrae, Echees, Billard, etc., 1º tous les jeux de Cattes, soit simples, soit composés, s' les jeux d'enfans, les jeux de la lett, la Monche, la Triomphe, etc.; 3º les jeux de salon, comme le Boston, le Reversis, le Whiste, les jeux d'espination, le Piquet, etc.; 4º les jeux de distraction, comme le Commerce, le Vingt-et Un, etc., 5º enfin les jeux spécialement dits de Hakard, tels quele Pharaon, le Trente et Quarante, la Roulette, etc. Seconde déliéns; par M. Lessux, Un vol.

DES JEUX DE SOCIETE, recifermant tons les jeux qui conviennent aux jeunes geos des deutseres, tois que Jeux de jardin, Rondes, Jeux-Rondes, Jeux publies, Montagnes rusers et autres; Jeux de salon, Jeux prépatés l'eux · Gages, Jeux d'Altsape, d'Action, Charades en action : Jeux de Mémoirs, Jeux d'Esprit, Jeux de Mots, Jeux-Proverbes, Jeux-Panitences, etc.; par madame Calessar, Deugrièpe édition, Un grot vol.

- DES CLASSES ÉLÉMENTAIRES DE LATIN, ou Ceurs de thèmes pour les buitième et septième, par M. Sense, instituteur. Un vol. es se. so e. MANUEL DE LIMONADIER ET DU CONFISEUR, contenent les estieurs procéde, pour préparer le café, le ebecolet, te punch, les glaces, hoiseons arfariachissonies, inqueurs, fruits à l'avande-vie, confitures, pâtele, esprits, meen-ces, vins artificiels, pâtisserie legère, bière, cidre, esus, pommades et poudres cosmetiques, vinaignes de méenage et de toilette, etc., etc.; par M. Casselli. Ungros vol. Sixème dédition s'ft. bo e.

DELITTÉRATURE A L'USAGE DES DEUX SEXES, contenun uo précis de rhétorique, un traite de la versification française, la définition de tous les différeus genres de compositions en prose et en ters, avec des execuples tirés des prosateors et des poetes les plus célèbres, et des préceptes sur l'art de litre à haute voix, par M. Viciz. Traisième édities, revue par mademe d'Haortpour. Un vol. in th.

DU LUTHIER, contenant, 1º la construction intérieure et extérieure des intraumens à rachets, tels que Violons, Alto, Basses et Contre Basses 1º la cunstruction de la Guistare; sè la confection de l'Archet, par M. J. C. Marcan.

s fr. 50 ch

Un vol., orne de planches.

DU PAVEUR; par Toussaint. Un vol. orné de planches.

5 fg.

ADE LA MATRESSE DE MAISON ET DE LA PARFAITE ME-MERCE, ou Guide pretique pour la gestion d'une maison à la ville et è la campagne, contenant les moyens d'y maintenir le bon ordrect d'y établir l'abondance, de soigner les cofaus, de conserver les sobstances alimentaires, etc., Traisième délius, revue par madame Cersasz. Du voly

- DE MAMMALOGIE, on l'Histoire naturelle des Mammières, par M. Lesson, membre de plusieurs Sociétés savantes, 1 gros vol. 3fr. 56 c.

ATLAS DE MAMMALÓGIE, composé de 80 planches représentant la plupatt des animaux décrits dans l'ouvrage et dessus. Figures noires. 1x fr. Figures colorières.

MANUEL COMPLET DES MARCHANDS DE BOIS ET DE-CHAR-BONS, ou Traité de ce commerce en général, contenant tout ce qu'il est otile de sauoir depuis l'ouverture des adjudications des coopes jusques et compris l'arrivée et le débit des bois et charbons, ainsi que le précis des lois, ordonnances, règlemens, etc., sur cette matiere; suivi de Nouvaeux Tasirs pour le cubege et le mesurage des bois de toute espèce, en anciennes et nouvelles mesures; par M. Masis de L'Islas, ancien agent du flottage des bois. Second's édition. Un vol.

— DU MÉCANICIEN-FONTAINIER, POMPIER, PLOMBIER, contenant la théorie des pompes ordinaires, des machines bydrauliques les plus usitées, et celle des pompes rotatives, leur application à la navigation sous marine, à un mode de nouveau réfrigérant; l'Art du Plombier, et la description des appareils les plus nouveaux relatifs è cette bra-che d'industrie; par MM, Leaves a Blayer, Dangière d'idities Un voit on coné de nigarches. 3 fr.

MM. JANUE et BISTON. Descième éditien. Un vol., oros de pisaches. 3 fr. — D'APPLICATIONS MATHEMATIQUES USUELLES ET AMUSANTES, contenant des problèmes de Statique, de Dynamique, d'Hydrostatique et d'Hydrodynamique, de Poeumatique, d'Acoustique, d'Optique, etc., arec leurasolutions; des norions de Chronologie de Gnomonique, de Levée des Plans, de Nivellement, de Géométrie pratique, etc., arec les formules y relatives; plus, un grand nombre de tables usuelles, et terminé par un Voca bulaire renfeument la substance d'un Cours de Mathématiques élémentaires; par M. RICHARD. Describme éditien. Un gros vol.

- SIMPLIFIE DE MUSIQUE, ou Nouvelle Grammaire contenant les principes de cetarit; par M. La Duur. Un vol. 1 fr. 50 c.

— DE MECANQUE, ou Esposition à mentaire des lois de l'équilibre et du mouvement des corps solides, à l'inage des personnes privees des secours d'un maître; per M. TRAQUEM. Dessribme édition, Un gros vol., orué de pisneches.

5 fr. 50 s.

DE MEDECINE ET CHIRURGIE DOMESTIQUES, contenent un cia des remèdes les plus simples et les plus efficaces poer la guérison de teutes les maladies internes et externés qui affligent le corps humain. Treislème éditien, entièrement refondue et considérablement augmentée; par M. Monin, 3 fr. 60 6. docteur-médeein. Un vol.

MANUEL DU MENUISIER EN MEUBLES ET EN BATIMENS, de l'Art de l'ébéniste, contenaut tous les détails utiles sur la nature des bois indigenes et exotiques, la manière de les teindre, de les travailler, d'en faire toules espèces d'ouvrages et de meubles, de les polir et vernir, d'exécuter toutes sortes de planches et de marqueterie, par M. Nosran, menuisier-ébéniste. Quatrième édition, Deux vol., ornés de plauches.

- DE I.A JEUNE MERE, ou Guide pour l'éducation physique et moj vale des enfans ; per madame Campan, surintendante d'Ecouen. Un vol. 3 fr. - DE METÉOROLOGIE, ou Explication théorique et démonstrative des

phénomènes condus sous le nom de météores; par M. Falless, Un vol., ordé

- DE MINERALOGIE ou Traité élémentaire de cette science, d'après l'état actuel de pos connaissances ; par M. BLONDALO Treisième édition , rerue par M. Julia Fonteneple. Un gies vol. 3 fr. 50 e. ATLAS DE MINERALOGIE, composé de 40 planches représentant le

plupart des minéraux décrits dans l'ouvrage ci dessus:

Figures noires. 6 fr. Figures coloriées

- DE MINIATURE ET DE GOUACHE, par M. CONSTANT VICUIANE spiri du Mangel of Lavis a la sepria et de l'Agganalle, par M. Langlore de Longueville. Troisième édition. Un gros vol., orné de planches

- D'HISTOIRE NATURELLE MÉDICALE ET DE PEARMACO-GRAPHIE, ou Tableau sypoptique, methodique et descriptif des produits que la médecine et les arts empruptent à l'histoire naturelle; res non verba , par M. R. P. Lesson, pharmacien en chef de la marine et professeur de chimie à

l'école de médecine de Rochefort. Deux vol. - DE L'HISTOIRE NATURELLE DES MOLLUSQUES ET DE LEURS COQUILLES, ayant pour base de classification celle de M. Cuvier. 3 fr. 50 c.

par M. RANR. Un gros vol., orné de planches.

ATLAS POUR LES MOLLUSQUES, représentant les Mollusques pus et 7 fr. les coquilles, 51 planches. Figures noires. Figures colorièes.

MANUEL DU MOULEUR, ou l'Art de mouler en plâtre, carton, cartonpierre, carton cuir, cire, plomb, argile, bois, écaille, corne, etc., etc., contenant tout ce qui est relatif au moulage sur nature morte et vivante, au moulage de l'argile, eic.; par M. Lesson. Un vol., orné de figures. z fr. bo c.

- DU MOULEUR EN MEDAILLES, ou l'Art de les mouler en plâtre, en coufre, en cire, à la mie de pain et en gélatine, ou à la colle-forte; euivi de l'art de elieber ou de frapper les creux et les reliefs en métaux, par M. F. B. Robert, membre de la société d'émulation du Jura. Un vol. 1 fr. 50 c.

- DU NATURALISTE PRÉPARATEUR , ou l'Art d'empeiller les anmaux, de conserver les végétaux et les minéraux ; par M. Borrago. Un vol. Troisième édition.

- DU NEGOCIANT ET DU MANUFACTURIER, contenant les Lois et Règlemens relatifs au commerce, aux fabriques et à l'industrie; la counaisance des marchandises; les usages dans les rentes et aeusts; les poids, mesures, monnaies étrongères ; les douanes et les tarifs des droits ; par M. Pavenaz. s fr. 50 c. Un vol.

- DES OFFICIERS MUNICIPAUX, Nouveau guide des maires, adjoints et conseillers municipaux, dans leurs rapports avec l'ordre administratif et l'ordre judienaire, les collèges électoraux, la garde nationale, l'armée, l'administration forestière, l'instruction publique et le clergé, selon la législation pouvelle ; suivi d'un formulaire de tous les actes d'administration et de police administrative et judiciaire ; par M. Boyano. Deuxième édit. Un gros vol. 5 fr.

- SIMPLIFIE DE L'ORGANISTE, ou nouvelle methode pour exéeuter sur l'orgue tous les offices de l'appée, selon les rituels parisien et tomain , sans qu'il soit nécess ure de connaître la musique , par M. Mine. organiste de Saint-Roch; suivi des leçons d'orgue de Kegel. Un vol. iu-8 ablong. 3 fr. 50 c.

MANUEL D'OPTIQUE, par MM. David Brawstan, membre et correspon-

dant de l'Institut de France, et Vergraup. Deux vol. ernés de pl. 6 fr. - D'ORNITHOLOGIE DOMESTIQUE, ou Guide de l'amateur des oiseaux de volière, bistoire générale et particulière des oiseaux de chambre; avec les préceptes que réclament leur éducation, leurs maladies, leur nourri ture, etc., etc.; onvrage entierement refondu par M. R. P. Lazans. Un vol. 2 fr. 50 C.

- D'ORNITHOLOGIE, ou Description des genres et des principales espèces d'oiscaux : par M. Lusson. Deux gros vol

ATLAS D'ORNITHOLOGIE, composé de 119 planches représentant les oiseaux décrits dans l'ouvrage ci-dessus. Figures noires. 10 fr.

Figures coloriées. 40 fr.

MANUEL DE L'ORTHOGRAPHISTE, on Cours théorique et pratique d'orthographe, contenant des règles neuves ou peu counues sur le redouble. ment des consonues, sur les diverses manières de représenter les sons ressemblans de la langue française, suivi d'un requeil d'exercice, d'un traité de ponetuation , etc. , par T. Tasusav. Un vol.

- DU PARFUMEUR, contenant les moyens de perfectionner les pâtes odorantes, les poudres de diverses sortes, les pommades, les savons de toil ette les eaux de senteur, les vinaigres, élixire, etc., etc., et où se trouve indique un graud nombre de compositions nouvelles ; par madame Calassat. Deuxième ddition. Un vol. 2 fr. 50 c.

- DU MARCHAND PAPETIER ET DU REGLEUR, contenant la connaissance des papiers divers , la fabrication des crayons naturels et factices gris, noirs et colores; la preparation des plumes ; des pains et de la eire à eacheter, de la colle à bouche, des sables, etc. ; per M. Julia-Fontanelle et M. Poisson. Un gras vol. orné de planches.

- DU PATISSIER ET DE LA PATISSIERE, à l'usage de la ville et de la campagne, contenant les moyens de composer toutes sortes de pâtisgeries; par M LEBLANC, Deuxieme édition. Un vol.

- DE PHARMACIE POPULAIRE, simplifiée et mise à la portée de

tontes les classes de la société, contenant les formules et les pratiques nouvelles publices dans les meilleurs dispensaires, les cosmétiques et les médicomens par brevet d'invention, les secours à donner aux malades dans les cas preens avant l'arrivée du médecin, etc.; par M. Julia Fontenelle, Deux vol. 6 fr.

DU PECHEUR FRANÇAIS, ou Traité général de toutes sortes des peches l'Art de fabriquer les filets; un traité sur les étangs; un Précis des lois, ordonnances et règlemens sur la peche, etc., etc. ; par M. Pesson-Maison-BRUVE. Deuxième édition. Un vol., orné de figures.

- DU PEINTRE EN RATIMENS, DU DOREUR ET DU VE'ANIS-SEUR, ouvrage utile tant à ceux qui exercent ces arts qu'aux fabri cana de confeur et à toutes les personnes qui voudraient décorer elles mêmes leurs ba. bitations, leurs appartemens, etc.; par M. Vescuavo. Sixième édit'on , revue et augmentée. Un vol. s fr. 50 C.

- DU PEINTRE D'HISTOIRE ET DU SCULPTEUR, par 'A. AR. BRNE. Deux vol.

- DE PERSPECTIVE, DU DESSINATEUR ET DU PEINTRE, contenant les Elèmens de géomètrie indispensables au tracé de la perspective, la perspective linéaire et aérienne, et l'étude du desain et de la projnture, spécialement eppliquée au paysage | par M VERCRADO, ancien élève de l'Ecole Polytechnique. Quatrième idition. Un vol., orne d'un grand nombre de pl.

- DE PHILOSOPHIE EXPERIMENTALE, ou Requeil de dissertations sur les questions fondamentales de métaphysique, e straites de Locke, Condillac , Destuit Tracy , Degerando , La Romiguière Jo uffroy , Reid , Du-

pard Stewart, Kant, Conrier, etc.; onvrage conçu sur le plan des le jons de M. Noël ; par M. Auren ; regent de rhetorique à l'Academie de Paris. Un gros vol.

MANUEL DE PHYSIOLOGIE VÉGÉTALE, DE PHYSIQUE, DE CHIMIE ET DE MINÉRALOGIE, APPLIQUÉES A LA CULTURE ; par M. BOLTARD. Un vol. orue de pl. 3 fr.

- DE PHYSIQUE, ou Élémens abrégés de cette science, mis à la portée des gens du monde et des etudians, contenant l'expose complet et methodique dez proprietés générales des corps solides, liquides et aériformes, ainsi que les phénomènes du son ; suivi de la nouvelle Théorie de la jumière dans le systeme des augutations, et de celles de l'électricité et du magnetisme rénnis ; pas M BAILLY, elève de MM. Arago et Biot. Sixième edition. Un vol. oroe da pl. 2 fr. 50 c

- DE PHYSIQUE AMUSANTE, ou nouvelles Récréations physiques, confeuant une suite d'expériences curieuses, instructives, et d'une exécution facile; ainzi que diverses applications aus arts et à l'industrie; suivi d'un Vocabulaire de physiques par M. Junia Pontanture. Quetrième édition. Un 3 fr.

vol. orné de pt

- DU POÈLIER-FUMISTE, ou Traité complet de cet art, indiquant les moyens d'empecher les cheminees de fumer, l'art de chauffer économiquement t d'aerer les habitations, les manufactures, les stellers, etc.; par M. As-danni et Julia Fontanella. Douxième édition. Do vol. oroé de pl. 3 fr.

- DES POIDS ET MESURES, des Monnaies et du Calculdécimal; par M. Tasas Quinzième édition Uu vol.

DU PORCELAINIER, DU FAIENCIER ET DU POTIER DE TERRE, suivi de l'Art de fabriquer les terres anglaises et de pipe, ajosi que les poèles, les pipes, les carrezux, les briques et les tuiles; par M. Boxes, ancien fabricant et pensionnaire du Roi. Deus vol;

- DU PRATICIEN, ou Traisé complet de la science du Droit mise àla portée de tout le monde, où sont présontées les instructions sur la manière de couduire toutes les affaires, taut civiles que judiciaires, commerciales et crimipelles, qui peuvent se rencontrer dans le cours de la rie, avec les formules de ous les actes, et suivi d'un Dictionnaire administratif abrege; par MM. D. et Ronnonnaau. Troisières édition. Un gros vol. 3 fr. 50 e.

- DES PROPRIETAIRES D'ABEILLES , contenant : 1º la ruche villageoise et lombarde, et les ruches à hausses, perfectionnées au moyen de petits grill ges en bois, tres faciles à esécuter ; as des procédes pour reunir ensa mbi plusieurs ruches faibles, afio d'être dispensé de les uourrir ; 3º une methe ide très avantageuse de gouverner les abeilles, de quelque forme que soient I u. s ruches, pour en tirer de grands profits; par J. Rabot an. Treisiame adition o iri cee, et suivie de L'ART n'eleven les vens a sois et do cultiver le murier par M . Moxim. Un gros vol. orne de pl. L'U PROPRIÉTAIRE ET DU LOCATAIRE OU SOUS-LOCA-

TAIRE , ta'at de biens de ville que de biens ruraux; par M. Seacans. Trefstame selly ion, In volume,

- DE. LA PURETE DU LANGAGE, on Dictionnaire des difficultes de la langue fr sincaire, relativement à la prouonciation, au genre des substantifs, à lorthograp, l'e., à la syntane et à l'emploi des mote, où sout signalers et corrigées les e pressions et les locutions vicionses usitées dans la conversation ; par MM. Bisca rrat et Boniface. 1 vol. 2 fr. 5a e. - DU RE LIEUR DANS TOUTES SES PART.ES, precede des

Arts de l'assem bleur, du brocheur, du marbreur, du d u et du sattu eur t par M. Senastis v Lasonnann. Secende edition. Un gros vol. orne de pl.

- DU SAPE UR-POMPIER, contenant la descript on des machines en ussge contre let. i occudies, l'ordre du service, les exercites pour la manuure des pompes, etc. par M. Jour, capitaine; suivi de la description du tonneau hydraulique et de. 'a pompe aspirante et fonlante; par M. Launar, Un vol. avec ni. Tradit atter. pl. Troisieme dditton

MANUEL DU SAVORNIER', ou l'Art de faire toutes sortes de gavons ; par une reonique de fabricane, et redige par mad. Gacen-Duroun et un ofen seur de chimie. Un vol.

- DU SERRURIER , ou Traité complet et simplifie de cet art , d'après les notes fournies par plusieurs Sereuriers distingués de la capitale, ot rédige par M. le comie de Gainrais, Seconde édition. Un vol. orné de pl.

.- DU SOMMELIER, ou Instruction pratique sur la manière de soignes les vins : contenant la dégustation , la clarification le collège et la fermentat on accondaire des vius, les movens de pre-enir leur altération et de les rétablis I requ'ils sont dégénéres, de dirtinguer les vice pors des vine métangés, fretatés ou artificiels, etc., etc., dédié à M. le comte Chaptal par M. Julien ; quatrième edition, 1 rol. in 12, orne d'un grand nomb re de figures.

- DE STENOGRAPHIE, eu l'Art de suivre la parole en écrivant 1 fr. 75 c.

par M. Hie. Pairost. Un volume, arne de planebes.

- DU TAILLEUR D'HABITS , ou Traite complet et simplifie de cet art, cantenant la manière de tracer, couper, confeccionner les vêtemens; précédé d'une Notice sur les nutils du tailleur, sur les étoffes à employer pour les vêtemeas d'homme, etc., ainsi que les uniformes de tous les corps de l'a rmée : par M. VANDABL , tailleur au Palass Royal. Un vol. orne d'un grand nombre de fig

fr boc - COMPLET DES SORCIERS, on la Magie blanche dévoilée pas les déconvertes de la chimie, de la physique et de la mécanique, les scènes de ventriloquie , etc., erecutées et communiquées par M. Cours , physicien du Roi. es par M. J. Foxtenelle. Douzième étition. Un gros vol. orné de pl.

DU TARNEUR, DU CORROYEUR, DE L'HONGROYEUR ET DU BOYAUDIER, contenant les procedes les pius nouveaux, toutes les découvertes faites jusqu's ce jour relativement à la préparation et à l'améliora tion des cuirs, et généralement toutes les counais auces nécessaires à ceux qui reulant pratiquer ces arts. Secondo edition, revue par M. Julia De Fontenelle. Un vol. orné de pl. 3 fr. 50 C

DU TAPISSIER, DÉCORATEUR ET MARCHAND DE MEU-BLES, contenant les principes de l'Art du tapissier, les instructions necessaires pour choisir et employer les matières premières , décorer et meubler les appartement etc. , par M. GARRIEL AUDICER. Un vol. orne de fig

- COMPLET DU TENEUR DE LIVRES, ou l'Art de tenir les livres en peu de leçons, par des moyens prompts et faciles : les diverses manières d'établit les comptes courans avec ou sans nombres rouges de calculer les époques communer, les intérêts, les escomptes, etc., etc., ouvrage à l'aide duquel on pent apprendre sans maltre ; per M. Tasmesz, professeur. Deuxième edition. Un gros vol. 3 fr. - DU TEINTURIER , comprenant l'Art de leindre la laine , le coton , la

soie, le fil , etc. , alusi que loul ce qui concerne L'Ast nu faintentes deceaus saus, etc., etc ; par M. Vasenaud. Tretalime édities. Un gros vol. orné de figures.

- DU TOISEUR EN BATIMENS 4 ou Traité complet de l'art de toiser tous les ouvrages de Lâtiment : misé la portée de tout le monde : ouvrage indispensable aux architectes, ingénieurs; experte; vérificateurs, propriétaires, eto., à l'usage de toutes les personnes qui s'occupent de la censtruction ou qu' font batir : par M. Lasossu, Première partie, To rasse et Meconnerie. Un vol orné de fig. s fr. 50 c

. - Deuxieme partie, contenant le menuiserie, la peinture, la tenture, la vitrerie, la dorure, la charpenie, la serrurerie, la converture, la plumberie, la marbrerie, le carrelage, le parage, la poèlerie, la fumisterie, le grillage et le treillage. Un vol. s (r. 50 c.

- DU TRAVAIL DES METAUX . fer et acier manufactures . traduit de l'anglais par M. Vergnaud, capitaine d'artiflerio. 1 vol. otnés de planches. 6 fi. - DU TOURABUR , ou Traita complet et simplifie de cet art , d'après les enseignemens fournis parplusieurs Tourneurs dela capitale; rédigé par M. Dres

RABLES. Desxième édition. Deux vol. ornés de p i.

MANUEL DE TYPOGRAPHIE, IMPRIMERIE, contenant les principes théoriques et pratiques de l'imprimeur-typographe ; par M. Fasy, s tol. ornés d'un grand nombre de plauches.

- DU VERRIER ET DU FABRICANT DE GLACES, eristaux, pierres précieuses, factices, verres colorés, yeux artificiels, etc., par M. JULIA FORTENELLE. Un gros vol. orné de pl. 3 fi.

- DU VÉTERINAIRE, contenant la convaissance générale des chevant le maniere de les élever, de les dresser et de les conduire, la description de leurs maladies, et les meilleurs modes de traitement, des préceptes sur la ferrure, suivi de L'Aur on L'aquitation; par M. Lunnato. Trolsième édition. Un

- DU VIGNERON FRANCAIS, ou l'Art de cultiver la vigne, de faire les vins, caux-de-vie et vinaigres, contenant les différentes espèces et variétés de la vigne, ses maladies et les moyens de les prévenir; les meilleurs procédés pour gouverner perfectionner et couserver les vins, les eaux de vie et vinaigres, ainsi que la manière de faire avec ces substances toutes les liqueurs, de gouverner une cave, mettre en bouteilles, etc., etc., eufin de profiter avec avautage de tout ce qu'i nous vient de la vigner suivi d'un coup d'œil sur les maladies par ticulières aux vignerone ; par M. THISSAUD de BESNEAUB. Un gros vol. orne de pl. Quatrième édition.

- DU VINAIGRIER ET DU MOUTARDIER, suivi de nouvelles Recherches sur la fermentation vineuse, présenté à l'Académie royale des sciences ; par M. Julia Fontenella. Un vol.

-DU VOYAGEUR DANS PARIS, ou Nouveau Guide de l'étranger dans cette capitale, soit pour la visiter ou s'y établir ; contenant la description historique, geographique et statistique ce Paris, son tableau politique, sa description intérieure, tout ce qui concerne Paris, les besoios, les habitudes de la vie, les amusemens, etc., etc., orné de plans et de planches représentant ses monumens : par M. LEBRON. Un gros vol. 3 fr. 50 c.

- DU ZOOPHILE, ou l'Art d'élever et de soigner les animaux domestiques; par un propriétaire cultivateur, et rédigé par madame Countre. Un

vol.

#### OUVRAGES SOUS PRESSE:

MANUEL DU BIBLIOPHILE ET DE L'AMATEUR DE LIVRES. par M. F. Denie

- DE CHRONOLOGIE.

- DU FABRICANT DE SOIE.

- DU FACTEUR D'ORGUES.
- DU FILATEUR EN CÉNERAL ET DU TISSERAND, 1 vol.

- DE GÉOLOGIE. - DE MYTHOLOGIE.

- DU LAYETIER ET DE L'EMBALLEUR.
- DE MUSIQUE VOCALE ET INSTRUMENTALE, par M. CHONON.
- DU TONNELIER BOISSELIER. - DE L'AMATEUR DES ROSES.
- D'HISTOIRE UNIVERSELLE.
- DUNOTARIAT.
- DE L'INGÉNIEUR EN INSTRUMENS DE PHYSIQUE, chimie, optique et mathématique.
  - DU FABRICANT D'INSTRUMENS DE CHIRURGIE.
  - DU TREILLAGEUR.
  - DE LA COUPE DES PIERRES.

### Belle Edition, format in - 5°.

## SUITES A BUFFON,

Formant, avec les OBuvres de cet auteur, un Cours complet d'Histoire naturelle embrassant les trois règnes de la nature.

Les noms des auteurs indiqués ci-après seront pour le public une garanti certaine de la conscience et du talent apportés à la rédaction des différeus tra tés.

MESSIBURG.

AUDINET-SERVILLE, ex-président de la société entomologique, membre de plusieurs sociétés savantes, nationales et étrangères, un des collaborateurs de l'Encyclopédie, auteur deplusieurs mémoires sur l'entomologie , etc. Orthopter se, Nécroptères et Hémigteres. }

AUDOUIN, professeur administrateur du Museum, membre de plusieurs so-

ciétés savantes, nationales et étrangères. (Annelides.)

BIBRON, aide-naturaliste an Museum. (Collaboratour de M. Dumeril, pour le Reptiles.)

BOISDUVAL, membre de plusieure sociétés savantes nationales et étrangères, collaborateur de M. le comte Dejean, auteur de l'Entomologie de l'Astrolabe, de l'Icones des Lépidoptères d'Europe, de la Faune de Mudagascar, etc., etc. Lépidoptères,

DE BLAINVILLE, membre de l'Institut, professeur-administrateur du Mn. seum d'histoire naturelle, professeur à la faculté des Sciences, etc. (Mol

lusques.)

DE BREBISSON, membre de plusieors sociétés savantes, auteur des Mousses et de la Flore de Normandie. (Plantes Cryptogames). A. DE CANDOLLE , de Genève. (Botanique.)

CUVIER (Fr. ), membre de l'Institut. (Cetaces.)

M. DEJEAN (le comte), lientenant-général, pair de France. (Caléoptères). DESMAREST, membre correspondant de l'Institut, professeur de Zoologie à l'école vétérinaire d'Alfort. (Poissons.)

DUMERIL, membre de l'Institut, professeur-admioistrateur du Muséum d'His

toire naturelle , professour al'Ecole de Medecine, etc. (Reptiles.)

LACORDAIRE, naturaliste-voyageur, membre de la seciété Entomologique, auteur de divers mémoires sur l'entomologie, etc. [Introduction à l'Entomologie.) LESSON, membre correspondant de l'Institut, professeur à Rochefoit, na-

turaliste de l'espedition de la Coquille, auteur d'une foule d'envrages sur la Zuologie , etc. , etc. (Zoophytes et vers.)

MACQUART, directeur du Museum de Lille, auteur des Diptères du nord de la

France , etc. , etc. (Dipteres.)

MILNE-EDWARS, professeur d'Histoire naturelle, membre de diverses Sociètes savantes, auteur de plusieurs travaux sur les crustaces, les insectes, etc., etc. (Crustoces.,

LE PELETIER DE SAINT FARGEAU, président de la Société entomologique, un des collaborateurs de l'Encyclopedie, auteur de la Menegraphie des Tenthredines, etc., etc. (Hymenepteres.)

SPACH, alde-naturalism an Museum. (Plantei phandrig amas.) WALCEENAER, membre de l'loctitut, autont de plusieurs travaux sur les arachi nides, etc., etc. (Arachides et lasactes aptires).

#### CONDITIONS DE LA SOUSCRIPTION.

I es Sultas à Buffon formeront 45 volumes lo-8, ènviros, imprimés avec le plur grand soin et sur beau papier : ce nombre parall suffisçul paur donner à cet ensemble tonte l'étendue co avenable; aiosi qu'il à été dit précédemment, chaque auteur s'occupant depuis long temps de la partie qui lui est confiée, l'editeur aera à même de publier en peu de temps la totalité des traités dont et ecmp aera et utile collection.

A partir de janvier 1834, il paraltra au moins tous les mois un volume in 8,

accompagné de livraisous d'environ 10 ptanches nuires ou coloriées.

Prix du texte, chaque volume (1) 5 fr. 50 c,

Prix de chaque livraison noire

Nota. Les personnes qui esuscrirent pour des partles esperées paierent chaque usiume 6 fr. 50 c.

Cette collectiou rendra un très grand aerrice en remplissant la lacene immense que Buffoo a laissé dans les sciences naturelles, car les noms des collaborateurs des Sultes à Buffon en garantissent d'avance le succès En effet, il suffit de nommer MM. de Blainville. de Candolle, Fr. Cuvier, le comte Dejean, Diesmarest, Duraéri I. Lesson, Welcheuaer, etc., pour être certain de terraux extraordinaires et consciencieux dont sera dotée cette collection unique, qui acra indisprusabla à tous les possesseurs des œuvres de Buffon, quelle qu'en soit l'édition.

#### Ouvrages complets dejà parus.

INTRODUCTION A LA BOTANIOUE ou Traite élémentaire de cette science : contecant l'Organographie , la Physiologie, la Méthodologie, la Géographe des plantes, un aperçu des fossies vegétaux, de la Botanique médicale et de l'Histoire de la Botanique, par M. Alph. de Candolle, professeur d'Aracdemie de Genere, s vol. in 8 et atlas. Qu'orage terminé, Prix : 16 fr.

HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES DIPTÈRES, par M. Macquart, directeur du muséum de Lille. membre d'un grandnombre de Sociétée Savoutes, aver deux livrajonns de plunches, a gros voi mes, più : 19 fir. figures

oires, et ab fr. , ligures coloriées.

Ouvrages en publication.

RISTOIRE NATURELLE DES VÉGÉTAUX PHANÉROGAMES, par M. F. Spach, side naturaliste an muséum, membre de la societé de des sciences naturalise de Frauce, et correspondant de la societé de botanique médicale de Luodres; tomes 1 à 4, avec six livressons de planches. Prix de chaque volume, 6, 6, 5 oc.

HISTOIRE NATURELLE DES CRUSTACÉS, comprenant l'anatomie, la physiologie et la classification de ces nomaux, par M. Milne Edwars, prefesseur d'histoire naturelle: tome premier, avec une livraison de planches. Prig du volume, 6 fr. 60. L'ouvrage sera complèté par le second relume, qui

paraîtra bientot.

HISTOIRE NATURELLE DES REPTILES, par M. Dunzeil, me ubre de l'Institut, professer à la Faculté de médecioe, professer adunistrateur au muséum d'histoire naturelle, et M. Bibron aide naturaliste au muséum d'histoire naturelle; tome a et z, avec deux infaisons de planches. Prix de chaque rolume, 6 f. 5 cc.

HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES, introduction à l'Entomolo-

(1) L'Editeur ayaut à payer pour cette collection des houoraires aux auteurs, le peir des voltumes ne peut être comparé à ce lui des reimpressions d'ourrages appartenant an domaine public et exempts de droits d'auteur, tels que Buffon, Voltaire ste, ets. gie, comprenant les principes généraux de l'anatomie et de la physiologie des fusectes, des détails sur loure mours, et un résumé des principaux systèmes de clufication proposés jusqu'à ce jour pour ces animanux : par Lacerdier, membre de la societé eutomologique de France, etc. Tomo premier, avec une livraison de principes. Prix du volume, 6 lr. so c. Le tome second et dernier de cet ouvrage paralite bientit.

Patames sous presse at qui paraitrenteens pou.

Tome premier des Lepidoptères, par M. Bolsduval. Cétaces, 1 volume, par M. F. Cuvier.

### SUITES A BUFFON,

FORMAN IN-18,

Formant, svet les Chuvres de cet auteur, na Cours complet d'Histoire naturelle, contenant les trois règnes de la nature; par MM. Boss, Baorgaiaut, Block, Castel, Guéria, de Labarce, Latrelle, de Mirret, Pàrrie, Sonnièret de Figur, la plupert Membres de l'Institut et Professeurs au Jerdiu du Roi.

Cette collection, primitivement publiée par les soins de M. Péterville, et qui est dereuva la propriété de M. Roret, ne peut être donnée par d'autres détieurs, n'étant pas, comme les CEnvres de Buffon, dans le domaine public.

Les personnes qui auraient les suites de Lacépède, contenant seulement les Poissons et les Reptiles, auront la l'herté de ne pas les prendre dans cette Collection.

Cette Collection forme 54 volumes, ornés d'environ 600 plauches dessinées d'après nature par Deseve, et précieusement terminées au bnrin. Elle se

compose des ouvrages suivans :

HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES, composée d'après Reaumur, Groffroy, Degrer, Roesel, Linnée, Fabricius, as les meillevra outrages qui ont pau sur ceit partie, redigée suivant les méthodes d'Olivier et de Latreille, avec des noires, ptisseurs obsertations nouvelles et des figures desinées d'après nature; par P. M. G. os Tiess ve Booxestas, pour les genéralités. Edition onuée de leaucoup de figures, enguentée et miss su niveau des connaissances actualles, par M. Gréken, 10 vol. ornés de planches, figures noires. 35 fr. 40 c.

Le mèure ouvrage, figures coloriées.

— NATURELLE DES VEGETAUX, classés par families, avec la citation de la classe et de l'ordre de Lunoce, et l'indication de l'usage qu'on peut laire des plantes dans les aris, le commerce, l'agriculture, le jardinage, la médecine, etc. des figures dessinées d'après nature, et un Genera complet selon le système de L'unee, avec des revous aus familles naturelles de Jussien; par J.-B. Lanact. membre de l'Institut, professeur au Muséum d'Histoine naturelle, et par C.-F. B. Mussat, membre de l'Académie des Sciences, professeur de botanique. Edition oruée de 1 to planches représentant plus de 1600. Soigles, 15 vol., ortrés de Janches, figures noires.

30 fr. 90 c.

Le même outrage, ligures coloriées. 46 fr. 50 c HISTOIRE NATURELLE DES GOUILLES, contenant leur description, leurs mours et leurs mages; par M Bosc, membre de l'Institut. 5 vot. ornés de planches figures noires.

 laurs usages; par M. Bosc. 5 vol., ornés de planches, figures noires 6 fr. 60 es. he même ouvezes, figures coloriées.
HISTOIRE NATURELLE DES CRUSTAGES, contenant leur descrip-

tion, leurs mœurs et leurs usages ; par M. Bosc. a vol., ornés de pianches, fig.

Le même ouvrage, figures coloriées.

8 fr.

NATURELLE DES MINERAUX, par M. R.M. Divary, membre

NATURELLE DES MINÉRAUX, par M. E.-M. Pavara, membre de l'Institut. Ouvrage orné de 40 placebes, représentant un grand nozabre de sujets dessinés d'après nature. 5 vol. ornés de planches, figues noises 10 fr. 30 c.

Le même ouvrage, figures coloriées.

NATURELLE DES POISSONS, avec des fig. déssinées d'après nature,

par Bloon; ouvrage classé par ordres, geores et espèces, d'après le système de Linnée, avec les caractères génériques, par René-Richard Castral. Edition ornée de 160 planches représentant 600 espèces de poissons (10 vol.-). So fr Avec fig. coloriées. 45 fr.

— NATURELLE DES REPTILES, avec figures dessinées d'après na ture; par Sonxiu, homme-de-lettres et naturaliste, et Livasille, membre de l'Inetint. Edition ornée de 54 planches, représentant environ 150 espèces différentes de serpens, vipéres, conleuvres, léxards, grenduilles, tortues, etc. 4 vol. onés de plac hes, figures noires, 2

Le même ouvrage, figures coloriérs.

17 fr.

Cette collection de 54 vol. a été annoncée co 108 demi vol., on les enves a

brochés de cette manière aux personnes qui en feront la demande.

Tous les ouvrages el-dessus sont en e-mis.

#### SOUSCRIPTIONS.

Troisième série.

#### NOUVELLES ANNALES

### DU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE.

RECUEIL DE MEMOIRES de MM. les professeurs-administrateurs de cet établissement et autres outrailistes étébres, sur les branches des sciences onturelles et chimiques qui y sont enseignées.

ureries et commques qui y sooi enseignees. L'année 1853, première de la troisième série, forme un vol. in-4º du prix de So francs.

MM. les Souscripteurs sont invités à renouveler promptement leur abonn ment pour 1835, le premier cahier devant bientôtparaitre.

Le prix est toujours de 30 fr. pour Paris, et de 33 fr., franc de port, pour l'départemens.

Quatre cahiers composent l'année; ils paraissent régulièrement tons les troi, mois, et forment à la fin de l'année un vol. in 40 d'environ 60 feuilles, coè d ao planches au meins. L'on souscrit cher Rosert, rue Hautefeuille, 20 10 bis.

Ce recueil sera plus particulièrement consacté à la description des objets nédits on peu conius, conservés dans ce Musée; il intéressera ainsi, par la vaniète des Ménioires ou des observations qu'il offrira, les personnes qui font une étude spéciale des diverses productions de la nature, soit vivantes, soit fossiles: l'anatomie com, arée, la physiologie animale et régétale, et la chimie, compléteront ces connaissances par le secoura de leurs lumières.

REVUE ENTOMOLOGIQUE; por M. Guetavo Sitoxanana, ournal pa;

raissant tous les mois par cabier d'au moins trois scuilles, sormant avec les plan ches deux volumes à la fin de l'année

Prir de l'abonnement pour l'année, france.

ÉNUMÉRATION DES ENTOMOLOGISTES VIVANS, suivie de notes sur les collections entomologistes des musées d'Europe, etc., avec une table des résidences des entomologistes, par Silbermann, in-3.

JOURNAL D'AGRICULTURE PRATIQUE ET D'ÉDUCATION AGRI-

COLE, Troisième année.

Les précédentes années, à 10.11.
ICONOGRAPHIE ET HISTOIRE DES LEPIDOPTÈRES ET DES CHENILLES DE L'AMERIQUE SEPTENTRIONALE; par le docteur Boiesteau et par le major Jona Leconre de New-York.

Cenourrage, dont il n'avait paru que buit livraisons, et interrompu par suite de la revolution de 1830, va être continue avec rapidité. Les livraisons 1 à 25 sont en vente, et les suivantes paraltront à des intervalles très rapprochés.

L'ouvrage comprendra environ quarante livraisons. Chaque livraison contient trois planches coloriées, et le texte correspondant. Prix pour les souscripteurs, france la livraison.

## ICONES HISTORIQUE DES LÉPIDOPTREÈS

#### MOUTEAUX OU PRU CONNUS.

Collection, avec figures coloriées, des Papillons d'Europe nouvellement découverts; ouvrage formant le complément de tous les auteurs iconographes, par e doctour Boisdus L.

Cet ouvrage se composera d'environ 40 lioraisons grand in 8°, comprenant chacune deux planches colorices et le texte correspondant. Prix : 5 fr. la livral-

son our papier velin , et franche de port , 3 fr. 35 c.

Comme il est probable que l'on décourrira encore des espèces non elles dans les contrées de l'Europe qui n'ont pas été bien explorées, l'on aura soin de publier chaque anuée ene ou deux livraisons, pour tenir les souscripteurs au courant des nouvelles découvertes. Ce sera en même temps un moyen très avantageux et très prompt pour MM. les entomologistes qui auront trouvé un Lépidoptere nouveau, de pouvoir le publier les premiers. C'est à dire que, et après avoir so bi un examen nécessaire, leur espèce est réellement nouvelle, leur deseription sera imprimee textuellement; ils pourront même en faire tirer que . ques exemplaires à part. - Trente-quatre lleraisons ent dejà para

#### COLLECTION

ICONOCRAPHIQUE ET RISTORIQUE

## DES CHENILLES,

Ou Description et Figures des Chenilles d'Europe, avec l'histeire de leurs métamorphoses, et des applications à l'agriculture, par MM. Boisbural, Rameua et GRAFLIN.

Cette collection se composera d'environ 60 hivraisons format grand in-90, et shaque livrai on compreudra trois planches coloriées et le texte correspondant. Le prix de chaque livraison sera de 3 fr. sur papier velin , et franche de port

8 fr. 15 c. - Trente-quatre livraisons ent déjà paru.

Les dessins des espèces qui habitent les environs de Paris, comme aussi eeux des chenilles que l'on a envoyées vivantes à l'auteur, ont été esseutés par M. Dumesni , avec autant de précision que de talent. Il continuera à dessiner

tontes celles que l'on pourra se procurer eu nature. Quant aux espèces proptes à l'Allemagne, la Russie, la Hongrie, etc., elles seront peintes par les artistes les plus distingués de ces pays, et M. Dumesnil en dirigera la gravure el le colo-

Le texte eers imprimé sans pagination ; chaque espèce aura une page sépares ; ris avec le meme soin que pour t'Icones. que l'on pourra classer comme on voudra. Au Lummensement de chaque page se trouvera le même numero qu'à la figure qui s'y rapportera, et en utr

Ces deux outrages, de beaucoup supérieurs à tout ce qui a paru jusqu'à piéle nom de la tribu , comme entête de la planche. sent, formerent un supplement et une suite indispensables aus ouvrages des Hubner, de Godard, etc Tout ce que nous pouvous dire en faveur de ces deux urrages remarquables peut se réduire à cette expression employée par M. D eand une le cinquierne rolume de son Species; M. Boisdural est de tous o entomologistes celui qui connelt le mieus les Lépidoptères.

FAUNE DE L'OCEANIE, par le docteur Boisauvat. Un gros vol le 8.

ENTOMOLOGIE de Madegascar, Bourbon et Maurice. - Lépidoptères imprime sur grand papier veliu. par le docient Boiscovat; avec des votes sur les métamorphoses, par Huit livraisons, renfermant chacune a pl. coloriées, avec le texte corres. M Schnzin.

SATALOGUE DES LÉPIDOPTÈRES DU DEPARTEMENT DU VAR, pondant , sur papier velin.

SYNONYMIA INSECTORUM. - CURCULIONIDES; ourrage com prenant la synonymie et la description de tous les tiurculionites comuns; pas par M. CANTERSE. M. S. GENERRE, 4 vol in-8°. (Ourrage latin.) Chaque partie, Le premier et le second volume, contenant deux parties chaque, sont en

En attendant que l'éditeur satisfasse l'impatience des naturalistes en leur livrant le grand cuvrage du célèbre entomologiste Scaanases qui renferm : vente. la synouymie et la description méthodique de près de trois mille espèces de Charançons, et dont l'impression n'est pas encare achevée, il vient de recevoir de Suede et de mettre en vente le petit nombre d'exemplaires nestant de la Synenymia insectorum du nieme auteur. Chacun des trois volumes qui composent ce dernier ouvrage est accompagne de planches coloriées, dans lesquelles l'auteur à fait représenter des espèces nouvelles. Un demi-volume, consacré à des descriptions d'espèces inédites, est annege au troisième toms sous forme d Appendix Le prix de ces trois volumes et demi est de 30 fr. pris à Paris.

HERBARII TIMORENSIS DESCRIPTIO, cum tabulis 6 meis auctore 33 fr. INSECTA SUECICA, par M. Gyllenhal. Tomes 1 à 5. FAUNA INSECTORUM LAPPONICA , par M. Zetterstedt, tomes 1 of 5. . Itecaisne, in-4.

## VOYAGE

DE DÉCOUVERTES

## AUTOUR DU MONDE,

Bt a le recherche de La Peyrouse, par M. J. DUNONT D'USTILLE, capitaine da value sant executé sous son commandement et par ordre du gouvernement, sur la cerrette l'Astrolade, pendant les aunées 1836, 1817, 1858 et 1839 - Histoire du Voyage, 5 gros rolumes in 80, avec des vignettes en bois, dessiners par MM. de Sainson et Tooy Johannot graves par Porret, zecompagoes d'un atlas contenunt so planches ou carles grand in folio. Ce Voyage, execute par ordre du gouvernement en 1816, 1817, 1818 et 819 sons le commandement de M. Dumont d'Urville et sédige par lui, n'e rien de commun avec le Votass pirrosasque qui se public sons sa direction

L'ART DE CRÉER LES JARDINS, contenant, les préceptes généraux de set art, leur application développée sur des vues perspectives, coupe et élérations, par des exemples choisis dans les jardins les plus célèbres de France et d'Angleterre: et le tracé pratique de toutes espèces de jardins. Par M. N. Vergand, architecte, à Paris,

L'ouvrage, imprime sur format io fol., est orne de fithographies dessinées

par nes meilleurs artistes et imprimées par MM. Thierry freies.

Il forme 6 livraisons de 4 planches chaquine avec plusieurs feuilles de teate.

Chaque livraison est du pris de 12 fraues sur papier blanc.

15 id. id. Chine.

### NOUVEL ATLAS NATIONAL

#### DE LA FRANCE,

Par départemens, divisés en arrondissemens et cantons, avec le tracé des roules royales et départementales; des canaux, rivieres, cours d'eau navigables; des chemius de fer controits et projetés : indiquant par des sigues partieuliers les relais de poste aux cheraux et aux lettres, et donnant un precis atatistique sur chaque departement, dressé à l'échetle de un trois cent cinquante millièmes; par Canaux, géographe, ettaché au dépois général de la guerre, membre de la Société de grographie: avec des augmentations, par Danner; chargé des travaux topographiques au mjoistère des affaires étrangères et Gannez, au dépôt des ponts et-chaussées, chargé des dévoiters rectifications et des cartes particulères des Colonies francaises qui devrout paraître en e855; imprime sur format in folio, grand raisin des Vouges, de 13 pouces en largeur, et de 17 pauces en hauteur.

Le Neuvat Atlas national se compore de 80 planches (à cause de l'uniformité

des échelles, sept feuilles contiennent deux departement).

#### PRIX:

Chaque carte séparée, en noir	• fr. 40 o.
Idem , enloriée	
L'Atlan complet, avec titre et table, poir, .	32 .
Idem , colurié ,	48 .
Toon soutoned on pine	•

FAUNA JAPONICA, site descriptio animalium, quas in itinere per Japoniam, jussu et auspicius superiorum, qui aummun in India Batava imperium tenent, suacepto, annia 1823-1830, collegit, outis, observationibus et edumbrationibus illustravit; Ph. Fr. de Siebold. Prix de chaque jivraison, 26 fraugs. L'ouvrage autra se l'irreisons.

#### **OUVRAGES DIVERS.**

ABUS (des) EN MATIÈRE EGGLÉS/ASTIQUE; par M. Boyane. I vol. in 8ª

ANNUAIRE DU BON JARDINIER ET DE L'ACRONOME, renfermant la description et la culture de toutez les plances utiles ou d'agrément qui ont paru pour la première fois.

Les ennées 1826 , ay ; as, coûtent a fr. 50 c. chaque.

Les années 1829 et 1850, 3 fr. chaque.

ART DE COMPOSER ET DECORER LES JARDINS, ouvrage entièrement neuf, par M. Boirand, accompagne d'un Atlas contenant 120 planches,

gravees par l'anteur. Deux vol. oblongs. 15 fr

ART DE GULTIVER LES JARDINS, ou Annuals du gou Januaus au DE L'Accourse, renieremant un calendrier indiquant mois par mois tous les trataux à laire tant en jardinage qu'en agriculture; les principes généraus de jardinage, tels que counaissances et compositions des terres, multiplication des plantes par semis, marcottes, boutures, greffes, etc.; la culture et la description de toutes les espèces et variétés d'arbres fruitiers et de plantes potaggères, ainsi que toutes les espèces et variétés de plantes utiles ou d'agrément par un Jardinier agrenome. 1 gros volume in-18. 1835. Ouvrage orné de figures.

Les années 1831 et 1831, 1853 et 1854, 3 fr. 50 c. chaque.

LES ANIMAUX CELEBRES, ancedotes historiques sur les traits d'intelligence, d'adresse, de courage, de houté, d'attachement, de reconnaissauce, etc., des animaux de toute espèce, ornés de gravures; par A. Anvoiss. 2 tol. in 1s.

ARITHMETIQUE DES DEMOISELLES, ou Cours élémentaire d'arithmétique, en 12 leçuns; par M. Ventanac, 1 vol. 2 fc. 60 c.

Cahir de questions pour le même ouvrage, Alf DE BRODER, ou Recueil de modèles coloriés analogues aux différentes parties de cet art, à l'usage des demoiselles; par Augustin Lecason.

a vol oblong.

ART (P) DE CONSERVER ET D'AUGMENTER LA BEAUTÉ, de corriger et déguiser les imperfections de la usture; par Linx, a joils vol.

rorriger et déguiser les imperfections de la usture; par Lint. 2 jolis vol. iu-18, ornes de gravures. BANÉME (le) PORTATIF DES ENTREPRENEURS EN CONSTRUC-

BAUEME (1c) PORTATIF DES ENTREPRENEURS EN CONSTRUC-TIONS ET DES OUVRIERS EN BATIMENT; par M. Bississ. 1 vol. 10-34. , 60 c. 66 c. 66 c.

BÉAUTÉS (les) DE LA NATURE, ou Description des arbres, plantes, cataiactes, foutaines, volcans, montagnes, mines, etc., les plus extraordiuaires et les plus admirables qui se trouvent dans les quatre parties du mondes, par Autorns. 1 vol., orné de sis gravures.

2 fr. 50 0.

BOIANIQUE (la) DE J.J. ROUSSEAU, contenant tout ce qu'il a certi sur cette science, augmentée de l'exposition de la méthode de l'Ournefort et de Linnée, suivie d'un Dictionnaire de hotanique et de notes historiques; par M Deville, se édition, t gros vol., ordé de 8 placches.

Figures coloriées.

5 fr.
GORDON BLEU (le), NOUVELLE CUISINIÈRE BOURGEOISE; dirigée et n ise eu par ordre alphabétique; par mademoiselle Mancusatta. Discims édition, considérablement augmentée. 1 vol. ite 8.

CHIENS (les) CELLEBRES. Troisième édition, augmentée de traits nonveaut et curieux sur l'instinct, les services, le courage, le reconnaissance et la fidélité de ces auimaux; par M. Fauville. 1 gros volume in-12, orné de planche.

CHOIX (nouvean) D'ANECDOTES ANGIENNES ET MODERNES trèes d's meilleurs auteurs, contennal tes faits les plus intéresaans de l'histoire en genéral, les exploits des héros, traits d'esprit, saillies ingénieuses, bous mous, etc., etc., suivi d'un précis sur la Révolution française; par M. Barttv. Cinquième édition, revue, corrigée et augmentée par madame Cere MART. 4 vol. 10-18, ornés de jolies viguettes.

7fr. CHOIX (couveau) DE CHANSONS ET DE POÉSIES LÉGERES.

5 jolis val. in-5x. 3 fr

CODE DES MAITRES DE POSTE, DES ENTREPREMEURS DE DILIGENCES ET DE ROULAGE, ET DES VOITURIERS EN GENE-RAL PAR TERRE ET PAR EAU, ou lecueil gévéral dés Arris du Conseil, Artête de règlement, Lois, Décrets, Arrêtes, Ordonnances du roi et autres actes de l'autorité publique, concernant les Maîtres de Poste, les Entrepreneurs de Ditigenees et Voitures publiques en général, les Entrepre, neurs et Commissionuaires de Ronlage, les Maîtres de Coches et de Bateaux,

ate. : par M Lanos, avocar à la Cour royale de Paris, a vol. in-8.

COURS D'ENTOMOLOGIE , on de l'Ilistoire naturelle des crustacés , des arachmides, des myriapodes et des insectes, à l'usage des élèves de l'École du Muséum d'Ilistoire naturelle, par M. LATERILLE, professeur, membre de l'Institut, etc., etc. Première aunée, contenant le discours d'ouverture du cours. — Tableau de l'histoire de l'Entomologie. — Généralité de la classe des Crustacés et de celie des Arachaides, des Myriapodes et des Insertes. - Exposition méthodique des ordres, des familles, et des genres des trois premières classes. 1 gros vol. in-8, et un atlas composé de 24 plauches.

La seconde et dernière anuce, completant cet ouvrage, paraîtra bientôt. DICTIONNAIRE BOTANIQUE ET PHARMACEUTIQUE, contenant les principales propriétés des minéraux, des végétaux et des suimaux, avec les préparations de pharmacie, internes et externes, les plus usitées en médecine et en chirurgie, etc., par une sociéte de médecins, de pharmaciens et de naturalistes. Ouvrage utile à toutes les classes de la société, orné de 17 grandes planches représentant 178 figures de plantes gravees avec le plus grand soin ; 3 edit. revue, corrigée et augmentée de beaucoup de préparations pharmaceutiques et de recettes nouveiles. a gros val. in 8, fig. en uoir 35 Ir.

Le même, fig. coloriées d'après nature. Cet ouvrage est spécialement destiné aux personnes qui, sans s'occuper de la

mèdecine, aiment à secourir les mulheureux.

DESCRIPTION DES MOEURS, USAGES ET COUTUMES de tous

les peuples du monde, contenant une foule d'Anecdotes sur les sauvages d'Afrique, d'Amérique, les Anthrepophages, Hottentots, Caraïbes, Patagons, etc., etc. Seconde édition, très augmentée. 2 volumes 10-18, orues de douze gravures.

LES DERNIERS MOMENS DE LA RÉVOLUTION DE POLOGNE EN 1831, depuis l'attaque de Varsovie, récit des évènemens de l'époque, accompagné des Observations et des Notes historiques, par M. Jean-Népomucene Janowser. Ju-8. ÉPILEPSIE (de l') EN GÉNÉRAL, et particulièrement de celle qui

est déterminée par des cause morales ; par M. Doussin-Dursaul. 1 vol. in 18 Deuxième edition.

ESPAGNE (de l'), et de ses relations commerciales; par F. A. DE CE ſn⋅8°.

ÉTUDE ANALYTIQUE SUR LES DIVERSES ACCEPTIONS DES MOTS FRANÇAIS, par mademoiselle Facas 1 vol in-11.

EVENEMENS DE BRUXELLES ET AUTRES VILLES DU ROYAUME DES PAYS-BAS, depuis le 15 août 1830, précédés du Catéchisme du citoyen belge et de chants patriotiques. 1 vol. io-18.

EXTRAIT D'UN DISCOURS SUR L'ORIGINE DU CLENGE progrès et la décadence du ponvoir temporel; par l'ancien archevêque de T.... Brochure in-8. sfr.

EXAMEN DU SALON DE 1827, avec cette épigraphe: Rien a'est baca que te erai. a brochures in-8.

CALERIE DE RUBENS, dite du Luxembourg, faisant enite aux galeries de Florence et du Palais-Royal; par MM, MATHEL et CASTAL. Treise livraisons contenant 15 planches. 1 gros vol. in-fol. (Ouvrage termine.)

Prix de chaque sivraison, figures noires. 6 fr. Avec figures colorices. 10 fr.

CEOMETRIE PERSPECTIVE, avec ses applications à la rechercha des ombres, par G.-H. Duroun colonel du genie, membre de la Legiond'Honneur, et sensétaire de la Société des Arts de Genève; in-8, avec un Atlas de as planches in 4.

CRAISSINET (M.), ou Qu'est-fi donc? bistoire comique, satirique a réridique, publise par Dovaz. 4 vol. inc. 12. 10 fr. Ce roman, eccit dans le genre de ceux de Pigault, est un des plus aumusans

que nous arons.

HISTOHE DE POLOGRE, d'après les historiens polonais Naruszenica, Albertrandy, Carcki, Lelevel, Bandtkie, Niemcewicz, Zielinski Kollontay, Ogioski, Chudrko, Processynski, Mochoacki, et autres éertvains nationaux a vol. in S.

HISTOHE DES PROGRÈS DES SCIENCES NATURELLES, depois

1789 jusqu'à es jour 1 par M. le baron G. Utvier. 4 vol. in-8.

HISTOIRE DES LÉGIONS POLONAISES EN ITALIE, sous le commandement du genéral Dombrowski, par Lionano Cuouszo, a vol. in-8. 17 fr.
INFLUENCE (de l') DES ERCEPTIONS ARTIFICIELLES DANS
CERTAINES MALADIES, par Jengen, auteur de la découverte de la vocino. Brochure in 8.

LETTRES SUR LES DANGERS DE L'ONANISME, et "onseits relatifs au traitement des maladies qui en résultent pour se utile aux perce de lamille et aux instituteurs ; par M. Docsaix-Docsault. 1 vol. in-12. Trainème dittes.

LETTRES SUR I.A MINIATURE, par Marsion. 1 rol. lo. 12. 4 fr. MANUEL DES JUSTICES DE PAIX, ou Traité des fonctions et desattributions de Juges de pais, des Greffiers et Housiers attaches a leur tribunal, avec la sormules et modeles de tous les actes qui dépendent de leurgaminisères aurquel on a joint un recueil chronologique des lois, des decrets, des ordounances du roi, et des circulaires instructions ufficielles, depuis 1790, et un extrait des cinq Codes: contenant les dispositions relatives à la competence des justices de pais: par M. Levasson, ancien jurisconsulte. Nouvelle edition, entièrement refondure, par M. Roxnosneau i groc voluree in-8, 1853.

— MUNICIPAL (nouveau), ou Repertoire des Maires, Adjoints, Conseilers municipaux, Juges de paix, Commissaires de police, et des Citoyeus Irançais, dans leurs rapports avec l'administration, l'ordre judiciaire, les coltèges electoraux, la gasde nationale, l'armée, l'administration foressière, l'instruction publique et le clergé; contenant l'esposé complet du droit et des devoirs des Officiers municipaux et de leurs Administrés, selon la législation nouvellet sairi d'un appendice dans lequels et trouvent les formules pour tous les actes de Fadministration municipale, par M. Borsao, président à Courroya'e d'Or-Rauss, a roit, in S. 1854.

DE LITTÉRATURE A L'USAGE DES DEUI SEXES, contenant un précis de rhetorique, un traité de la sersification française, la définition de tous les différence genres de compositions en prose et eu vers, avec des exemples tirés des prosateurs et les poetes les plus célèbres, et des préceptes sur l'art de lire à haute voix; par M. Vieix. Se. édition, revue par unedamn d'Harroot... vel, in-18.

MARUEL DES POIDS ET MESURES, des monvaies et du calcul décimal; par-M. Tessé pre Sascons. Edition avec un supplement contenant les additices lattes à l'édition in 18. 1 gros vel, iu-8.

— DES EXPERTS EM MATIÈRES CIVILES, un Traités, d'apres les Codes civil, de procédure et de commerce 1 12 des experts, de leur nombre. de leur ebis, de leur devoirs, de leur repports, de leur nombres de leur nombres de leur nombres de leur s'auxation, de leurs vacations, et des principaus cas ou il y a lieu d'en nombres, et des l'eurs et des différentes expàces de modificacions de la propriété, 5° de l'outruit, de l'usage et de l'orbitation; 4° des servitudes et agraces foncières, fê des réprartions locations, de la grantie des défouts de la choice van des, de la vérification des écritures, du faut hoddent civil, des mines, relè;

tirement sus indemnités ensquelles elles peuvent donner fleu entre les proprietaires de terrains et les concessionnaires, et de l'estimation ou fission de lava Jeur des differentes espèces de biens, notamment de ceux qui sont exproprié pour cause d'utilité publiquet 6' des hois taillis des futaies et forêts, de leur séparation, délimitation et arpentage, le tout d'apràs les règles établies par le Code forestier.

Cri ouvrage, Indispensable aux architectes, entrepreneurs, propriétaires fermiers, localaires experts et autres, est terminé par des modéles de procès erbaux, ou rapports des principales opérations d'experts en matières contentieurs et non contentieurs par M. Ch., ancien jurisconsulte, auteur du Ma wal des arbitres, 6 étit.

MANUEL DES ARBITRES, ou Traité des principales connaissances néces saires pour instruire et juger les affaires soumises aux décisions ai bitrales, soit en maières étieles ou commerciales, coutenant les principes, les loss touvelles, les décisions intervenues depuis la publication de nos Codes, et les formules qui concernent l'arbitrage, ouvrage indispensable sux personnes qui consentent à être nommées arbitres ou qui sont attaches o l'ordre judiciaire, ainsi qu'aux notaires, négocians, propriétaires, etc., par M. Cu., aucien jurisconsulte auteur du Manust dez Experts. Nouvelle édition.

- COMPLET DU VOYAGEUR AUX ENVIRONS DE PARIS, ou Te bleau actuel des environs de cette capitale. 1 gros vol. in 18, ornéd'un grand nombre de vues et d'une catte très détaillée des environs de Paris; par M. oa Parr.

— COMPLET DU VOYAGEUR DANS PARIS, on nouveau Guide de l'à tranger dans cette Capitale, par M. Labaun. 1 gros vol. io-13, orné d'un grand nombre de vues et de trois cartes.

5 fr. 50 c.

MEMOIRES ET CORRESPONDANCE DE DUPLESSES-MORNAY 12 vol. 5n 8 84 f

MEMOIRES SUR LA GUERRE DE 1809 EN ALLEMAGNE, avec les opérations particulières des corps d'Italie, de Pulogne, de Saxe, de Naplea et dem Wulchereu; par le geodraf Peter, d'après son journal fort detaillé de la campagne d'Allemagne, ses reconvaissances et ses divers travaux, la correspondance de Napoléon avec le major-général, les maréchaux, les commandans en chet, etc., avcompagnés de pièces justificative et inédites, 4 val. in 8.

MÉTHODE COMPLÈTE DE CARSTAIRS, dite AMERICAINE, on l'Att d'étrir en peu de leçous par des moyens prompts etfacies ; traduit de l'anglals sur la dernière édition, par M. Tessaur, professeur. 1 val. oblong, accompa goê d'un graod nombre de modèles unis en français.

MINISTRE (10) DE WAKEFIFLD. 1 vol. in-12. Nouvelle édition. 4 fr. NOTES SUR LES PRISONS DE LA SUISSE etsar quelques unes du continent de l'Europe; moyens de les aucéliorer; par M. Fr. Cuningham 1 visiries de la description des prisons aucéliorees de Gand, Philadelphie, lichester et Mibauk; par M. Buston. 1n-5.

4fr. 50

MOSOGRAPHIE GENÉRALE ELEMENTAIRE, ou Description et traitement retion nel de toutes les maladies ; par M. Seros eu a-Gena, docteur de la' faculté de Paris. Nourelle édition. 4 vol. in-8.

NOUVEAU COURS DE THÈMES pour les sitième, cinquicôme quatrième, troisième et deuxième classes, à l'usage des collèges, par M. Plancus, professeur de rhètorique au collège royal de Bourboil, et M. Carpintins. Ourage recommandé pour les collèges par le Canseil royal de l'Université. Seconde déllies, etilièmement réfondue et augmentée. 1 vol. In 1s.

#### On send såparåments

Cours de sixième à l'usage des élèves,	2 (r.
Le corrigé à l'usage des maîtres,	1 fr. 50 c.
Cours de cinquieme à l'usage des elèves,	a fr.
Le corrigé,	a fr. 50 c.
Cours de quatrième à l'usage des élèves,	a fre
Le corrigé,	2 fr. 50 c.
Cours de troisième à l'usage des élèves,	afr.
Le corrigé.	2 fr. 50 c.
Cours de secoude à l'usage des élèves,	a fr.
Le corrigé,	a fr. bo c.
OEUVRES POÉTIQUES DE BOILEAU.	Nouvelle idition , accompagnée

OEUVIES POETIQUES DE BUILEAU. Neuvelle édition, accompagnée de Notes faites sur Boileau par les commentateurs ou litérateurs les plus distingués; par M.-J. Plancas, professeur de rhétorique au collège royal de Bourbon, et M. Noch, inspecteur-général de l'Université, 1 gros v. in-12. 1 fr. 50 c.

— DE KRASICKI, 1 vol. in-8, à deux colonnes, gr. papier vélin. 25 fr.

ORDONNANCE SUR L'EXERCICE ET LÉS MANGEUVRES D'IN-FANTERIE, du 4 mars 1851 (Ecole du soldat et de peloton). 1 vol. in-18, orné de figures. PENSES ET MAXIMES DE FÉNELON. 2 vol. in-18, portrait. 3 fr.

PENSKES ET MAXIMES DE FENELON. 2 vol. iu-18, portrait. 5 fr. — DE J.-J. ROUSSEAU. 2 vol. in-18, portrait. 5 fr. — DE VOLTAIRE. 2 volumes iu-18, portrait. 5 fr.

PRÉCIS DE L'HISTOIRE DES TRIBUNAUX SECRETS DANS LE NORD DE L'ALLEMIAGNE, par A. LOUVE VENABS 1 VOL 15 18. 1 fr. 25 c. PRÉCIS HISTORIQUE SUR LES RÉVOLUTIONS DES ROYAUMES DE NABLES ET DE DIEMONT EN ACCO. ET 1874.

DE NAPLES ET DE PIEMONT EN 1820 ET 1821, suivi de documens authentiques sur cessevénemens; par M. le comte de D... Desgième édition, 1 volume iu 3. PRINCIPES DE PONCTUATION, foudés sur la nature du lagage écrit,

par M. Fast, ouvrage approuvé par l'Université. Un vol. in-12. 1 fr. 50 c. PROCÈS DES EX-MINISTRES; Relation exacte et détaillée, conte-

nant tous les débais et plaidogers recueillis par les meilleurs steuegraphes.

Troisième ddition. 3 gros volumes in-18, ornés de quatre portraits gravés sur acier.

POMAT CONTOUT DE SCAPON (adumnia) a forme.

ROMAN COMIQUE DE SCARON. 4 volumes în-11, figures. 8 fr. RECUEIL GÉNÉRAL ET RAISONNÉ DE LA JURISPRUDENCE et des attributions des justices de paix, en toutes matières, civiles, criminelles, de police, de commerce, d'octroi, de donanes, de brevets d'invention, contectieuses et non contentieuses, etc. etc., par M. Buser. Cet ouvrage, honord d'un'accueil distingué par les rangistrats et les jurisconsultes, vient d'être totalement refoodu dans une troissème édition, c'est à présent une veriable cocyclopédie où l'on trouve tout, absolument tout ce que l'an peut désirer sur ces matières. Toutes les questions de droit, de compétence, d eprocèdure, y sout raitées, et des leaunes, des controverses très nombreusses y sont examinées et aplanies. Troisième édition, a forts volumes in-3, 1334.

SCIENCE (la) ENSEIGNÉE PAR LES JEUX, ou Theorie scientifique des jeux les plus usnels, accompagnée de recherches bistoriques sur leur orligine, servant d'introduction à l'étude de la mécanique, de la physique, etc ; imité de l'anglais par M. Richard, professeur de mathématiques. Ouvrage orno d'un grand nomune de vignettes gravées sur bois par M. Godard lis, a jois volumes 20-18.

STATISTIQUE DE LA SUISSE, par M. Picor, da Genève. 1 gros vol. in-11 de plus de 600 pages. 7 fr.

SERMONS DU PERE L'ENFANT, PRÉDICATEUR DU ROI LOUIS XVI. 8 gros volumes in-12, ornés de so portrait. Dannième édi-Hen. 20 fr.

SYNONYMES (nouveaux) FRANÇAIS, à l'u des Demoiselles; par mademoiselle Faras. 1 volume in-12. 3 fr. DE LA POUDRE LA PLUS CONVENABLE AUX ARMES A PIS-

TON; par M. C.F. Vergnaud ainé. 1 volume in-18.

to fr.

THÉORIE DU JUDAISME , par l'abbé Chabint, 2 vol. in-8. TABLEAU DE LA DISTRIBUTION MÉTHODIQUE DES ESPÈCES MINÉRALES suivie dans le cours de minéralogie fait au Muséum d'histoire naturelle en 1833, par M. ALEXANDRE BRONGRIART, professeur. Broch. in-8. 2 fr.

VOYAGE MEDICAL AUTOUR DU MONDE, esécuté sur la corvette du roi la Coquille, commandée par le capitaine Duperrey, pendant les années 1825, 1823, 1824 et 1825 : suivi d'un mémoire sur les Races humaines répandues dans l'Océanie, la Malaisie et l'Australie ; par M. Lesson. 1 vot. in-8. 4 fr. 5 oc.

### OUVRAGES POUR COMPTE.

ABRÉGÉ D'HISTOIRE UNIVERSELLE, première poetle, comprenant l'histoire des Juifs, des Assyriens, des Perzes, des Egyptiens et des Grecs, jusqu'à la mort d'Alexandre-le Grand , avec des taldeaux de synchronismes; per M. Bouncon, professeur de l'académie de Besançon. Seconde édition. 1 vol

ABREGE D'HISTOIRE UNIVERSELLE, seconde partie, comprenant l'histoire des Romaine depuis la fondation de Rome : par M. Bouncon, etc. 1 vol. in-t 1. ABRÉGÉ DE L'HISTOIRE UNIVERSELLE, quatrième partie, com-

prenant l'Histoire des Gaulois, les Gallo-Romains, les France et les Français jusqu'à not jours, avec des Tableaux de synchronismes ; par M. J.-J. Bousson. a volumes in-12.

ARABESQUES POPULAIRES, enivies de l'Album des murailles. Un vol

ALBUM TOPOGRAPHIQUE; par Passor. 1 cabier oblong contenent siz planches coloriées.

ALMANACH DU CULTIVATEUR, ponr l'année bisseztile 1836, deuxième

ARITHMÉTIQUE ÉLÉMENTAIRE, THÉORIQUE ET PRATIQUE: par Jouanne. 1 vol. in-8. 2f. 50 c. ART DE LEVER LES PLANS, et nouveau Traité d'arpentage et de ni-

4 2 aellement: par Mastaine, 1 vol. in-12. ATLAS DE LESAGE. Nouvelle idition. In-fol. cartonne. 130 f-

ANALYSES DES SERMONS du P. Guton, précédées de l'Histoire de

la mission du Mans. 1 vol. n 12. CARTE TOPOGRAPHIQUE DE SAINTE-HÉLÈRE, très bien gravée 1 f. 50 Ca

CONGRES SCIENTIFIQUES DE FRANCE , première session , tenue 1 Gaen en juillet 1835. Un rol, in 8.
CATALOGUE DES LÉPIDOPTÈRES DU DEPARTEMENT DU

VAR; par M. L. P. Cantanes. In 8. CHIMIE APPLIQUÉE AUX ARTS; par CHAPTAL, membre de l'Institut Meurel e édition, avec le additions de M. Guilleav. 5 livraisons en na seul gros

vol. in 8, grand papier. CONSIDERATIONS SUR LES TROIS SYSTÈMES DE COMMUN

3.

CATIONS INTERISURES, an moyor dos routes, des chemins de fer et des cansur; par M. Nidault, infédieur des goult-et-chaussées 1 vol in-4.º. 61. COUPE TRINORIQUE DES DIVERS TERRAINS, ROCHES ET MINERAUX QUI ENTREMT DANS LA COMPOSITION DU SOL DU BASSIN DE PARIS; par MM. COURS et déraudre Baorghiart, Une

euile io foi.

4 fr. 80 c.

GOURS D'ARITHMÉTIQUE ET D'ALGÉBRE, élémentaires, théori-

ques et pratiques, avec un supplément pour les aspirans à la marine ; par

Jouanno, 1 rol.

ELECTIONS (des) SELON LA CHARTE ET LES LOIS DU ROYAUME, on Examen des droits, privilèges et obligations attachés à la qualité d'électeur; par M. Borano, 1 vol. in-8.

6 f.

ELEMENS (pooveaux) DE LA GRAMMAIRE FRANÇAISE; pa

M. FELLENS. 1 vol. in ta.

DES DROITS ET DES DEVOIRS DE LA MAGISTRATURE FRAN-CAISE ET DU JURY, par M. Borano, conseiller à la Cour Royale de Auncy, 1 vol. in S. 66.

DESCRIPTION GÉOLOGIQUE DE LA PARTIE MERIDIONALE DE LA CHAINE DES VOSCES; par M. Rozet, capitaine au corpa royal d'étatmajor la 8, orté de planehes et d'une jolie carte. DESCRIPTION DES NOUVELLES MONTRES A SECONDES; par

Ha Robert. In-4 avec planches. 7 fr

ESPRIT DU MÉMORIAL DE SAINTE-HELÈNE; par le comte de LAS-CARS. 5 vol. in-18.

ELEMENS D'HISTOIRE NATURELLE, présentant dans une suite de sableaut sycopiques accompagnés de nombreuses figures, un précis complet le ceute science; par C. Saucerotte, dorteur en médecine de la faculte de Paris, membre correspondant de l'Academie royale de medecine et de plusiers. Sociétés satautes, auteur da divers ouvrages courounes, professeur distoire naturelle, etc.

Cet ouvrage comprend trois parties, Minirolo, is-Géologie, Botanique et Zoo-Argie : il est accompagne d'un atlas de 35 pl. in 4, et terminé par une table

etymologique des diver-es branches de l'histoire naturelle.

Priz dellouvrage complet : 1 vol. in 4, de 50 feuilles d'impression, figures

noires, 10 fr.; coloriees, 10 fr.

Chaque partie se vend séparément :

— blinécalogie géologie, s'édit., 1 vol. in 4, 5 planches, figures nobres, 4 f.,
orices, 8 fr.

- Bolani jue, a édit., 1 vol. in-4, 14 planches, figures noires, 5 fr. 50 c. 1 coloriées, 7 fr.

Zavlogie, 1 édit., 1 vol. in-4, 15 pl, fig. noires, 4 fr.; colorièes, 8 fr.

- Précis de geologie, 1 vol. in-4 avec > planohes, 2 fr.

FONCTIONS (les) DE LA PEAU, et des Maladies graves qui résultent de cor dérangement; par M. Doussia Dubezuit. 1 vol. in 18. 22. 30 c.

GEOMETRIE USUELLE desin géométrique et dessin linéaire sans inmrumeus, en 120 tableaux dediés à M. le baron Feutrier; par C. Bourayssu. 1 vel. in-4.

GLAIRES 'des), de leurs eau es, de leurs effets, et des indications à compartre. Neumème édition; par M. Doussin Doussin. In 5.

GRAMMAIRE NOUVELLE DES COMMENÇANS, contenant les dis parties du discours, développées et mises à la pertée des cufaos, par M Baaro, stera de M. Jacotot.

CUIDE GENERAL EN AFFAIRES, ou Requeil de modèles de tous les actes. Trelelème d'illen, t vol. in-1s. 4 f.

DICTIONNAIRE COMPLET GEOGRAPHIQUE, STATISTIQUE ET COMMERCIAL DE LA FRANCE ET DE SES COLONIES; par M. Briand de Verzé. 1901. in-18.

ECLECTISME EN LITTERATURE, mémoire auquel la médaille d'or de première classe a été décernée; par madame Elisabeth Celuari. 1 fr. 15 c.

ELEMENS DE GEOGRAPHIE UNIVERSELLE ancienne et moderne, par M Noellat. Un gros vol. in 11. 4 fr.

\*\*HEPTAMERON, oules sept premiers jours de la création du monde, et les sept âges de l'egitre ébrétienne. 1 grand vol. in-8.

JEUX DE CARTES HISTORIQUES; par M. Jouv, de l'Académie francaise. A a francs le jeu.

Contenant l'Histoire romaine, l'Histoire de la monarchie française l'Histoire

grecque, la Mythologie l'flistoire sainte la Géographie.

Celui-ci se vend 50 c. de plus, à cause du plantabère L'Histotre du Nouveau Testament pourfaire au l'Histoire sainte, l'His toire d'Angleterre, l'Histoire des animour, l'Histoire des empereurs, la Lec-

ture, la Musique la Chronologie, l'Astronomie et la Botanique.

JOURNAL D'AGRICULTURE, d'Economie ruwale et des Manufacture du royaume des Pays Bas La collection complète jusqu'à la fin de 1815 se compose de 16 vcl. in-8. Prix, à Paris: 75 f.

LECONS D'ARCHITECTURE; per Duneno, a vol. in-4.

La partie graphique, ou tome tressième du même ouvrage : sof.

LETTRÉS INEDITES de Berron, J.-J. Rousseau, Voltaire, Person, de

40 f.

4 f

LALANDE LARGER, etc. 1701. in-12.

LIBERTES les GARANTIES PAR LA CHARTE, on de la Magistrature dans les rapports avec la liberté de la presse et la liberté individuelle; par M. Bovano, 1 vol. in 8.

MANUEL DES BAINS DE MER, leurs avantages et leurs inconvéniens,

par M. R.cot. 1 rol. in 18.

"MANUEL DES INSTITUTEURS ET DES INSPECTEURS D'ECOLES
PRIMAIRES; par "", membre d'un comité d'arrondissement, 1 rol.

in 12.

MANUEL DU CAPITALISTE; per M. Bounet, 1 vol. in-8. 6 fr.
MANUEL DU NEGOCIANT DANS SES RAPPORTS AVEC LA
DOUANE, outrige indispensable aux armateurs, négocians, capitaines de
navires, commissionnaires, courtiers, commis du dehors, etc.: per M. Baccon

Mackien, employe à la douaue de Bordeaux, 1 relunie în 11. 41 . MANUEL DES PEINTURES ORIENTALES ET CHINOISES en reliefe

par Saint-Victor 1 vol. in 19.

MANUEL DES NOURRICES; par madame Elisabeth Calmart. Un vol.

in 18.

1 fi 50 c.
MANUEL DE TREFILERIE DE FIL DE FER, Par M. Migoard Bilinge,

1 vol. in 18, 5 fr. 50 c.
MAPPEMONDE (la) del'Allar de Lesage.

MODELES DE L'ENFANCE. Deux me édition, revue et augmentés par II. L'abbe Tusopone Paner. 2 vol. iu-15.

SUITE AU MEMORIAI. DE SAINTE-HELENE, ou Observations critiques es auscodotes inedites pour servir de suppléagent et de correstif à cet unvrage, contenant nu maguscrit inédit de Napoléon, etc. Orré du portrait de M. Liss Cases, 1 vol. in 8.

Le même ouvrage. 1 vol. în-1 s. 5 f. 50 c. MÉTHODE DE LECTURE ET D'ECRITURE, d'esprès les principes d'el.

( 32 ) selgnement universel de M. Jacoror, développés et mis à la portée de tont monder par Brave, 1 vol. in 4. 1f Bocn MOUVEAU REPERTOIRE DE LA JURISPRUDENCE ET DE LA SCIENCE DU NOTARIAT, depuis son organisation jusqu'à présent, contenant, dans l'ordre alphabétique, l'extrait et l'analyse des meilleurs ouviages et de tout ce qu'il y a de plus intéressaut sur cette matière, avec des notes et foimules, par J. J. S. SERIETS, 1 vol. iu-8. 7 fr. NOUVEAUX APERCUS SUR LES CAUSES ET LES EFFETS DES CLAIRES: Dat M. DOTESIN DURASUL. In-8. 2 fr. ŒUVRES DE M. BALLANCHE , 5 vol. in 8. papier velin , 4 ont paru. Prix de chaque vol. Les mêmes, 16 volumes in-18, papier vélia, 12 ont para, priz de chaque volume 1 fr. 50 c. POÉSIES D'ADAM MICKIEWICZ; 3 volumes in-18, papier vélin supertin d'Aunonav. 15 fer. PHILOSOPHIE ANTI-NEWTONIENNE, on Essai sur une nouvelle physique de l'univers, par M. J. Beautés, 3 livraisons in 8. 4 fr. 50 c. RECUEIL DE MOTS FRANÇAIS, rangés par ordre de matières, avec des notes sur les locutions vicieuses et des règles d'orthographe, par B. PAUTEX. Quatrième édition, in-8, cart. RECUEIL ET PARALLELES D'ARCHITECTURE, par M. DURAND. Grand in lol. 180 fr. RAPPORTS DES MONNAIES, POIDS ET MESURES des principaux états de l'Europe : ce tarif est collé sur bois. SOURD-MUET (lc) ENTENDANT PAR LES YEUX, on Triple Moven de communication avec ces infortunés, par des procedés abréviatifs de l'écriture, suivi d'un projet d'imprimerie syllabique; par LE plas n'on 20080-MUET. Un vol. in-40. 7 f. STÉNOGRAPHIE, ou l'Art d'écrire aussi vite que la parele; methode simplifiée d'après les systèmes des meilleurs auteurs frauçais, avec 4 planches. par C. D. LACACHE. Up vol. ip 80. 3 fr. 50 c STENOGRAPHIE, on l'Art d'écrire aussi vite que la parole ; par M. Conem DE PREPEAN Nouvelle édition. SOUVENIRS ATLANTIQUES, Voyage aux Etats-Unia et au Canada; par 15 fr. Theodore PAVIE, & vol. in 8. TABLEAU DES PRINCIPAUX ÉVÊNEMENS QUI SE SONT PASSÉS A REIMS, depuis Jules-Cesar jusqu'à Louis XVI inclusivement ; par M. Ca-Mrs. Danas. Deuxième édition, reque et augmentée. 1 vol. in-80. 10 f. TRAITÉ SUR LA NOUVELLE DÉCOUVERTE DU LEVIER VO-LUTE, dit LEVIER-VINET. In-18. 1 f. 50 c. TOPOGRAPHIE DE TOUS LES VIGNOBLES CONNUS, contenant tous les renseignemens géographiques, statistiques et commerciaux qui peuvent intéresser les consommateurs et les negocians; quatrième édition u volumes in-80. Prix, 7 fr. 50 Ouvrages de M. l'abbé Caren.

LA ROUTE DU BONHEUR . 1 vol. in-18. · f. L'ART DE RENDRE HEUREUX TOUT CE QUI NOUS ENTOURE. a vol. in-18. 2 f. LA VERTUPARÉE DE TOUS SES CHARMES. 1 vol. in-18. 2 f. LE BEAU SOIR DE LA VIE. 1 vol. in-18. 2 f. L'ECGLESIASTIQUE ACCOMPLI. 1 vol. in-18. 2 % LES ÉCOLIERS VERTUEUX. 2 vol. iu-18 4 f. L'HEUREUX MATIN DE LA VIE. 1 vol. in-18. sf. MOUVELLES HÉROINES CHRÉTIENNES. avol. in-18. Af. PENSÉES CHRÉTIENNES. 12 voium sin-18. 21 f. - ECCLÉSIASTIQUES. 12 vol. in 18. 21 L

## REGUEIL DE GANTIQUES ANGIENS ET MOUVEAUX. 1 vol. ip 18.

Ouerages de M. Neel.

ABRECE DE LA GRAMMAIRE FRANÇAISE; par MM. Noulet Cuarsul 1vol. in-1:s go ci GRAMMAIRE LATINE (couvelle) sor un plan très méthodique: par

M. Noël, inspecteur de l'université et M. Falleos, uu vol. GRAMMAIRE FRANÇAISE (aouvelle) sur un plantrès méthodique avec de nombreux esercices d'Orlhographe, de Syatase et de Ponctuation, tirés de

nos meilleurs auteurs, et discribués dans l'ordre des Règles; par MM. Noar e t Cursan, 3 volumes in 12 qui so vendent separément, savoir :

— I a Grainmaire, 1 vol. 1 f. 50 c. 1 f. 50 c. 1 f. 50 c.

- Le currigé des Exercices.

LEGUNS D'ANALYSE GRAMMATICALE, contenant: 1' des Précepte

LEGONS D'ANALYSE GRAMMATICALE, contenant: 1' des Précrptes sur l'art d'analyser; a des Exercices et desvojets d'analyse grammaticale, gradués • tealiques sur les Préceptes; par MM. Noat et Cuspeau. 1 vol. in-1s. 1 f. 80c.

LECONS D'ANALYSE LOGIQUE, contenant: 1° les préceptes de l'art d'ambigser: 1° des Exercices et des sujets d'ambigs logique, gradués et calqués sur les Précentess par MM. Nort et Carasta. 1 vol. in 1 s. 1. 8 oc

TRAIRÉ mouveau) DES PARTICIPES, suivide dictées progressives par MM. Nod. et Curisal L. vol. in-1a. CORRIGE DES EXERCICES SUR LE PARTICIPE. 1 vol. in-1a.

COURS DE MYTHOLOGIE AND STATE OF

COURS DE MYTHOLOGIE, 1 vel. in-12.

NOUVEAU DICTIONNAIRE DE LA LANGUE FRANÇAISE.

56

6dition. (vol. iu-3, grand papier.

56

66.

Ouvrages de M. Olleler.

ARITAMÉTIQUE USUELLE ET DE COMMERCE, on Conrecomplet de calcul théorique et pratique. Sixième édition. 1 vol. in 12. 2f. 50 c. RECUEIL des 500 exercices et des 350 problèmes très variés, contenus dans

TOIS DES SURFACES ET DES VOLUMES, autrement appelé Planimètrie et Stéréométrie. [n-1:

GEOMETRIE USUELLE, on Cours de mathématiques théorique et pretique, 1 vel. in-3.

MECANIQUE USUELLE, contenant la théorie des forces, ainsi que l'application de ces principes aux différentes machines, telles que les leviers, les poulies et moutles, le treuil, le plan incliné, a vis et le coin, le tou suivi de problèmes; par G.-P. OLIVIER, bacheller és-sciences, etc. 1 fr. 50 c.

Cet ouvrage, réellement élémentaire et à la portée de tont le monde, faisant suite à la Géométrie usuelle, est principalement déstiné aux jeunes élèves des collèges et justituitons.

Ouvrages de M. Vilerol.

GRAMMAIRE CLASSIQUE, ou cours complete t simplifié de langue francaise, théorique et pratique réellement élémentaire et à la portée des jeunes élères de l'un et de l'autre sere.

L'EXERCICES sur l'orthographe et la Syntaxe.

1 fr. 25 c.

L'EXERCICES sur l'orthographe et la Syntaxe.

GÉOGRAPHIE CLASSIQUE suive d'un Dictionnaire explicatif des lieux principaux de la géographie ancienne, à l'usage des jeunes élèves des collèges et joustitutions.

CHRONOLOGIE CLASSIQUE, on abrégé d'Histoire générale, 1'e partie : compressant l'Histoire anclanne, c'est à-dire l'Histoire suivie et non interrompne de chacun des principaus pemples qui ont esisté sur la torre, juqu'à l'origine de ce ix qui y existent maintenant. A l'usage des jannes élèves des col· lèges et institutions.

Ouvrages pour les Rooles chréttennes.

NOUVEAU TRAITE D'ARITHMETIQUE DECIMALE, contenant toutes es opérations ordinaires du calcul, les fractions, la rache errée, les réductions d'us anciennes mesures, et réciproquement; un abrègé de l'aucien calcul, les principres pour mesurer les surfaces et la solidité des corps, etc. Edition en richie de 15th problèmes à résoudre, et d'une planche représentant plusieurs gravures de géomètrie, pour servir d'enercice aux élèves, par les mêmes. Voi en 1, 50 c. 1, 50 c. 1, 50 c. 1, 50 c.

RÉPONSÉS 27 SOLUTIONS des 1516 questions et problèmes contenus sans le nouveau Traité d'arithmetique décimale; par les mêmes. Vol. in 13 de 81 pages. Pris , broché:

NOUVELLE CACGGRAPHIE, dont les exemples sont tirés tant de l'Ecriur-Sainte que der saints Pères et autres bons auteurs; suivie de modèles d'actes: par Jes mêmes. Vol. in-1.8. Priz, brorlès.

CORRIGE DES EXERCICES DE LA GACOGRAPHIE, dont les exemples sout tires tant de l'Ecriture Sainte que des saints Pères et autres bous

auteurs; par les mêmes. 1 vol. in 12. Prix, broché :

ABRÉGÉ DE GÉOGRAPHIE COMMERCIALE ET HISTORIQUE, contenaut un précis d'astrouomie selon le spstème de Copernie, les délintions des différens méteores, un tableau synoptique pour chaque département, et des notions historiques sur les divers étais du globe, etc.; par L. C. et F. P. Vol. in-12 orné de 6 cartazgéographiques. A l'usage des écules primaires.

16, 200.

## OUVRAGES D'ASSORTIMENT. ABREGE DE LA FABLE, ou de l'Histoire poétique, par Jouvance, trad-

en français et rangé auivant la méthode de Dunassais. Iu-18.

ABREGE DE LA GRAMMAIRE FRANÇAISE, par M. de Walte délition. 1 vol. in-19.

ABRÉGE DE L'HISTOIRE DE FRANCE, à l'usage des ét éjeonce cole royale militaire, 1 vol. in 11, cart.

— DE L'HISTOIRE ROMAINE, l'érm, in-12, cart.

— DE L'HISTOIRE ANCIENEE, illem, in-12, cart.

5 fr.

5 fr.

5 fr.

DE L'HISTOURE ANGIENNE, cdem, in 12, cart.

DE L'HISTOURE SAINTE, ldem, in 12, cart.

1fr. 75 c.

DE LA FABLE, ldem, in 12, cart.

ANRÉE AFFECTIVE, par AVAILLON. In-1s.

4. 5. c.

ABRÉGE DES TROIS SIÈCLES DE LA LITTÉRATURE FRAN
ÇAISE, pay Seavise de Cairves, 1 vol. in-1s.

3. C.

ABRÍGE DU COURS DE LITTÉRATURE DE LA HARPE, par

Passan. Deuxième édition. 3 vol. in 12.

AVENTURES DE TELÉMAQUE, par Fénauca. Neuvette édition, assurées notes bour plus pour l'intelligence des notes pôgraphoques et mythologiques, et des remarques pour l'intelligence

de se poème: augmentee des Avenures d'Aristonous. 1 vol. iu-1s. 3 f. So a.

AVENTURES DE ROBINSON CRUSOR. 4 vol. iu 18. 6 f.
Le même ouvrage, 4 vol. iu 52.

AME (F) CONTEMPLANT LES GRANDEURS DE DIEU. iu-1s.

(1) CONTEMPLANT LES GRANDEURS DE DIEC. 10-15.

AME (1') AFFERMIE DANS LA FOI, et prémunte co e la séduction de l'erreur. 1 sol. in-12.

AMELIE MANSFIELD, per madame Corres. 8 vol. in 18. 4 f.

AVIS AUX PARENS, sur la nouvelle méthode d'enseignem ent mottels par G. Lieren. 1 vol. inc. 1. 2. 50 c. EEAUX TRAITS DU JEUNE AGE, par Pairilla. Traineme éditien.

Trol in the states of the state of the state

CATECHISME HISTORIQUE, pa : Flecht. Un vol. in 18, cart. 60 e.
CÆSARIS COMMENTARII, ad usum Collegiorum. 1 tol. in 15. 1 f. 40 c.
CANTIQUES DE SAINT-BULPICE; 1 volume in 18. 1 fr. 15 er

GÉVENOL (le vieux ; par BABAUT-SAINI-ETIARNE, 1 vol. in-18.
CICERONIS ORATOR. In 18.
75f.

GOMMENTAIRPS (les DE CESAR. Nauvelle édition, retouch és avec soint per M. de Waller. 2 vo.. i n. 1 s. 6 f.

CORNELII NEPOTIS Vita excellentium imperatorum, 1 vol. lo-18. t f. DICTIONNAIRE (nouveau) DE POCEE FRANÇAIS-ANGLAIS ET ANGLAIS-FRANÇAIS, par Nucent. Dixinutitàme édition, retue par M. Fair. 1 vol. lo-16.

DOCTRINE CHRETIENNE DE LHOMOND. in-12. 1f. 50 c.

EDUCATION DES FILLES; par Fénelon, in 19, fig. 1 fr. 50c.
ELÉMENS DE LA CONVERSATION ANGLAISE, par Pentus; rovue

par Fain. 1 vol in 12.

LÉMENS D'ARITHMÉTIQUE, suivis d'exemples raisonnés en forme

d'auccdûtes, à l'usage de la jeunesse; par un Membré de l'Usiversité. 1 vol. in 1s. c. ÉPITRES ET EVANGILES DES DIMANCHES ET FÉTES DE LYANNEE, avec de courtes rellexions. Edition augmentée des Prières de la

Masse et des Vepres du dimanche. To 12.

S. 50 c.

ESPRIT (del') DES LOIS, par Montesquisu. Nesuelle édition, ornée du

portrait de l'auteur. 4 gros vol. in. 13.

ESQUISSE D'UN TABLEAU HISTORIQUE DES PROGRÉS DE

FABLES DE LAFONTAINE, avec figures, 1 vol. in-18, br. 1 fr. 50 c.

DEFLORIAN, avec ligures, 1 vol. in 18, br.

LA FILLE D'UNE FEMME OR GENIE, traduit de l'auglais. 2 vol.

Gfr. GRAMMAIRE FRANÇAISE DE RESTAUT. Gros vol. in-12., 2 f. 50 co.
GRAMDEUR (de la) DES ROMAINS, par Montasociasu. 1 vol. in-12. 2 f.

HISTOIRE DES DOUZE CESARS, par F. Du La Haspe. Cinquième édit. 5 vol. in 18.

HISTOIRE ABREGEE DE L'ANGIEN TESTAMENT, à l'uvage de toutes les écoles, 1 vol. in 13, carl. HISTORIETTES ET CONVERSATIONS A L'USAGE. DES ENFANS,

par Bengora. 2 vol. iu 8. 3 f. JARDINS (les quatre) ROYAUX DE PARIS. 1 vol. in 8. Treisième édition

JERUSALEM DÉLIVERE, traduite en vers, par M. Octivism à vol. in 8.

JUSTINII HISTORIARUM ex Trogo Pompeio Libri zziv. In-125. 1 f. 50 eg.
JULII CASARIS COMMENTARII. 1 vol. in-18. f. 50 eg.

BETTRES DE MESDAMES DE COULANGES ET DE NINON DE LENCLOS , suivies de la Coquette vengée. 1 vol. in-12. s f. 50 c. LETTRES DE MESDAMES DE VILLARS, DE LAFAYETTE ET TENCIN. 1 vol. in-12 LETTRES DE MADEMOISELLE AISSE, accompagnées d'une notice biographique et de notes explicatives. 1 vol. in-12. LETTRES PERSANES, pa: Montesquieu. Nouvelle édit. 1 vol. in-12. 5f.. LETTRES DE J. MULLER a ses amis, MM. Bonstetten et Gieim, récédees de la vie et du testament de l'auteur. In-8. MALVINA, par madame Corrin. 3 vol. in-8. Af. MEMOIRES DE GRAMMONT, par Hamilton, a vol in 32, fig. MEMOIRES DU CARDINAL DE RETZ, DE GUY-JOLY ET DE LA DUCHESSE DE NEMOURS. Neuvelle édition. 6 vol. in-8, avec partrait. 36 f. MORALE (1a) EN ACTION, ou Élite de faits memorables et d'anecdotes instructives. 1 vol. in-12, oroe de 4 gravures. Paris, 1820. MORCEAUX CHOISIS DE FLECHIER, par Rolland. 1 vol. in-18, MORCEAUX CHOISIS DE FLEURY, par Rolland. 1 vol. in-18, portrait. 1 f. 80 c OEUVRES DE CHAMPFORT. 5 vol. in 8. 30 f. ŒUVRES DRAMATIQUES DE DESTOUCHES. 6 vol. in-8. PARFAIT le | CUISINIER, ou le Bréviaire des Gourmands. 1 volume PARFAIT (le) MODÈLE. 1 vol. in-12. 1 f. 25 c. PRÉCEPTEUR (le) DES ENFANS, par madame de RERREVILLE, 1 vol. 3 f. PSAUTIER de David. Nouvelle édition, 1 vol. ip-12. ıf. RÉCREATIONS D'EUGÉNIE, par madame de RENNEVILLE. Troblème daltion. 1 vol. in 18, orue de 4 jolies ligures. REVOLUTION DE CONSTANTINOPLE IN 1807 ET 1808, par VIC. CHEBEAU de SAINT DENIS. 2 vol. in 8 ..... SELECTÆ E NOVO TESTAMENTO Historia es Erasm delumpte. 1 vol. in-18. : 1 f. 40 c. - Shovenirs de madame de Caylna. 1 vol. in-11. 3 fr. TRAITE DE LA VENTE, par Poruses. 1 vol. in-32. 8 f. DE LA MORT CIVILE en Propre Paris. Desouteon de Silat-Acadant avocat près la Cour royale de Paris. 1 vol. in 8. VERITABLE (le) ESPRIT, DE J.-J. ROUSSEAU, par M. l'abbi Saba-. 3 vol. in-8. LE DE SALAT LUCIS DE CONZAGUE, de la Compagnie de Jeans. VOYAGE DE CHAPELLE ET BACHAMONT. 1 vol. 'n-31. 1 f. 50 c. YAGES (les DE CULLIVER Francie de Swift par Detrontales estelle et très jolie édite .4 volsin 18, oshes de beilesgraeures. Paris.

> E DE BOURGOGNE ET MARTINET. rue Jacob. So.

RORET, LIBI POURRAT FI Chaque traité sera séparé et plus nivant l'importance relative des

a contenir. Comme les gravures à la clarté des descriptions, nous

volume de texte un certain nomns toutefois rendre trop élevé le

d'ouvrages appartenan tels que Buffon, Volta

PARIS. -- IMPRIMERIE ET

auteurs, le prix des vo

(1) Les éditeurs aya

## COLLECTION

## DE MANUELS

FORMANT UNE

## **ENCYCLOPÉDIE**

DES SCIENCES ET DES ARTS,

FORMAT IN: 18;

Par une réunion de Savans et de Praticiens;

#### MESSIEURS

Amoros, Arsenne, Boisduval, Bosc, Choron, Ferdinand Denis, Julia-Fontenelle, Huot, Lacroix, Landrin, Launat, Sébastien Lerormand, Lesson, Peuchet, Richard, Rondonneau, Riffault, Terquem, Vergnaud, etc., etc.

Tous les traités se vendent séparément; pour les recevoir franc de port, il faut ajouter 50 centimes par volume.

Cette Collection étant une entreprise toute philantropique, les personnes qui auraient quelque chose à nous faire parvenir dans l'intérêt des sciences et des arts, sont priées de l'envoyer franc de port à l'adresse de M. le Directeur de l'Encyclopédie in-18, chez RORET, libraire, rue Hauteseuille, n° 10 bis, à Paris.

## FOR LICE IN THE LIBRARY ONLY

# PLEASE DO NOT REMOVE CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

### UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

MT 7 L43 1839 Ledhuy, Adolphe Nouveau manuel simplifie de musique

S

Music

